

**OCOLUL SILVIC MOCSONI - STÂRCEA
S.C."FANALRO" S.R.L. TIMIȘOARA**

AMENAJAMENTUL
FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ INDIVIZĂ
din
U.P.I BATA
Județul ARAD

APARTINÂND
d-lui Michael Edward David de Styrcea și d-lui Mihai Ferariu

- SINTEZĂ -

2018

**OCOLUL SILVIC MOCSONI - STÂRCEA
S.C."FANALRO" S.R.L. TIMIȘOARA**

AMENAJAMENTUL
FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ INDIVIZĂ
din
U.P.I BATA
Județul ARAD

APARTINÂND
d-lui Michael Edward David de Styrcea și d-lui Mihai Ferariu

- SINTEZĂ -

șef proiect: ing.Leanca Liviu



Exemplarul 1
2018

MEMORIU DE PREZENTARE
al amenajamentului fondului forestier proprietate privată indiviză din
U.P.I BATA
județul Arad
aparținând
d-lui Michael Edward David de Styrcea și d-lui Mihai Ferariu
administrat de
Ocolul Silvic Mocsoni - Stârcea

Fondul forestier proprietate privată din U.P.I Bata este localizat în Ținutul Carpaților Occidentali, Subținutul Munților Apuseni, Districtul Munților Mureșului, în partea sud-estică a județului Arad, pe versantul stâng tehnic al râului Mureș. S-a constituit în anul 2006, prin retrocedare în baza Legii nr. 1/2000. Pădurile actuale au făcut parte înainte de retrocedare din Ocolul Silvic Valea Mare (U.P.IV Bata), din cadrul D.S.Arad. În anul 2008, după retrocedare, s-a întocmit un prim amenajament silvic pentru fondul forestier deținut la acea dată în zonă (3.424,8 ha), sub denumirea de U.B.I Bata, ce includea integral fondul forestier actual. Prezentul studiu are ca obiect întocmirea unui al doilea amenajament silvic, pentru același fond forestier, cu valabilitate în perioada 01.01.2018 - 31.12.2027. Suprafața totală a fondului forestier actual este de 3.131,4 ha (există o diferență de -293,4 ha față de U.B.I Bata, datorată vânzării a două trupuri compacte de pădure către un alt proprietar). Conform prevederilor Conferinței I de amenajarea pădurilor, fondul forestier actual s-a constituit în U.P.I Bata. De la retrocedare și până în prezent, acesta a fost administrat de către Ocolul Silvic Mocsoni - Stârcea, structură silvică privată înființată de proprietari, cu sediul în satul Țela, Comuna Bata, județul Arad.

La data intrării în vigoare a amenajamentului actual, fondul forestier din U.P.I Bata se întinde pe o suprafață de 3.131,4 ha.

Proprietatea asupra pădurilor din fondul forestier al U.P.I Bata este dovedită prin:

- titlul de proprietate nr. 3206 din 14.02.2007..... 3.131,4 ha;
- titlul de proprietate nr. 3208 din 14.02.2007..... 293,4 ha;
- contractul de vânzare-cumpărare nr. 356/28.04.2016..... -293,4 ha.

Față de amenajamentul întocmit în anul 2008 există o diferență de suprafață de -293,4 ha, datorită vânzării a două trupuri de pădure în suprafață totală de 293,4 ha către un alt proprietar. Față de documentele de proprietate nu sunt diferențe de suprafață.

La data întocmirii primului studiu de amenajament în anul 2008, fondul forestier din U.P.I Bata aparținea d-lui Michael Edward David de Styrcea. În baza Contractului de donație nr. 3812/05.11.2010, acesta a transferat 1/2 din întreaga proprietate, fără individualizare, către dl. Mihai Ferariu. Prin urmare, la data întocmirii prezentului studiu de amenajament, fondul forestier din U.P.I Bata este deținut în comun de doi proprietari persoane fizice, fără individualizarea părților fiecăruia.

Conform hotărârilor luate de Conferința I de amenajarea pădurilor din data de 21.02.2017, fondul forestier a fost încadrat într-o singură unitate de producție, cu denumirea U.P.I Bata, s-a respectat parcelarul trasat pe teren, bornele existente și-au păstrat numerotarea, iar bornele noi amplasate au fost numerotate în continuare. S-a menținut și numerotarea parcelelor. Parțial parcelarul și întreg subparcelarul au fost ridicate în plan.

Culegerea datelor de teren s-a făcut în perioada mai - noiembrie 2017, cu respectarea instrucțiunilor

în vigoare și ținând cont de recomandările Conferinței I de amenajare. Recepția finală a lucrărilor de teren s-a făcut în data de 22.12.2017. Prelucrarea datelor s-a făcut pe calculator în perioada noiembrie 2017 - aprilie 2018.

În conformitate cu hotărârile Conferinței I de amenajare nu s-au executat cartări staționale, preluându-se cartarea stațională din amenajamentul anterior. Întreg teritoriul a fost încadrat în zona forestieră în etajele FD₂ - etajul deluros de cvercete (gorun, cer, gârniță și amestecuri ale acestora) și șleauri de deal - 83% și FD₁ - etajul deluros de cvercete cu stejar (și cu cer, gârniță, gorun și amestecuri ale acestora) - 17%.

La amenajarea actuală bază cartografică este alcătuită din planuri la scara 1:5.000, foi volante, editate de I.G.F.C.O.T. în perioada 1974 - 1975, pe baza zborurilor fotogrametrice efectuate în anul 1969, după reperaj și descifrare făcute de către I.P.G.București în perioada 1969 - 1971 și întocmire original de către I.P.G.București în perioada 1971 - 1972. Planurile au fost editate în plan secant Brașov, în sistem de cote Marea Baltică, cu echidistanța curbelor de nivel de 2,5 m și 5 m. Au fost folosite și planuri la scara 1:10.000, baze tari, editate de I.S.P.F. în anul 1969, pe baza zborurilor fotogrametrice efectuate în perioada 1959 - 1962, după reperaj și descifrare făcute de către I.S.P.F.București în anul 1964 și întocmire original de către I.S.P.F.București în anul 1968. Planurile au fost editate în plan secant Brașov, în sistem de cote Marea Baltică, cu echidistanța curbelor de nivel de 10 m.

S-a menținut vechea bază cartografică, formată din 10 planuri la scara 1:5.000, foi volante și 4 planuri la scara 1:10.000, baze tari. În total s-au utilizat 14 de planuri de bază. Trei planuri la scara 1:5.000 se suprapun peste un plan la scara 1:10.000. Acoperirea fondului forestier cu planuri de bază este: 72% la scara 1:5.000 și 28% la scara 1:10.000. S-au mai folosit și ortofotoplanuri (edițiile 2009 și 2013), peste care s-au suprapus planurile de bază.

Repartiția suprafețelor fondului forestier pe categorii de folosință:

Specificări	Suprafața	
	ha	%
Păduri cu rol de protecție și producție	3.055,2	97,5
Terenuri goale de împădurit.....	6,1	0,2
Terenuri afectate gospodăririi pădurilor	64,6	2,1
Terenuri scoase temporar din fondul forestier.....	5,5	0,2

Total U.P.....	3.131,4	100,0

Indicele de împădurire a fondului forestier de 97,5% este destul de bun. Indicele de utilizare a fondului forestier este 99,8% (există ocupații și litigii pe o suprafață totală de 5,5 ha).

Față de suprafața pădurilor din amenajamentul U.B.I Bata întocmit în anul 2008 există o diferență de suprafață de -293,4 ha (vânzare terenuri cu vegetație forestieră către un alt proprietar). Față de documentele care atestă proprietatea nu există diferențe de suprafață. Suprafața totală cuprinsă în amenajamentul actual este de 3.131,4 ha.

Din punct de vedere geografic teritoriul pe care se află fondul forestier este situat în jumătatea vestică a teritoriului țării, în partea sud-estică a județului Arad, în Ținutul Carpaților Occidentali, Subținutul Munților Apuseni, Districtul Munților Mureșului.

Expoziția generală a fondului forestier este estică, imprimată de direcția de scurgere râului Mureș.

Unitatea de relief dominantă este versantul (97%), cu expoziție variată, în general parțial umbră (45%), cu înclinări moderate (în medie 14[°]) - 68%.

Altitudinal teritoriul U.P. se întinde între 130 - 320 m, în medie 211 m.

Climatul este continental moderat, cu variații mici, specific zonei dealurilor. Temperatura medie

anuală este de 9,5°C, iar media precipitațiilor anuale este de 800 mm. Regimul eolian este caracterizat de vânturi predominant vestice și sud - vestice, cu viteze moderate la mari, capabile să genereze (asociate cu alte manifestări climatice) doborâturi și rupturi semnificative.

Substratul litologic este puțin variat, fiind format roci sedimentare (luturi, argile, marne, gresii și conglomerate).

Pe acest substrat s-au format soluri puțin variate, în general argiluvisoluri (98%). Insular sunt prezente și cambisoluri (0%) precum și soluri neevoluate, trunchiate și desfundate (2%). Se întâlnește frecvent un singur tip de sol: brun luvic (90%). Rar apar și solul brun argiloiluvial (8%), solul aluvial (2%) și solul brun eumezobazic (0%).

S-au identificat 16 tipuri de stațiune și 28 tipuri de pădure, încadrate în două etaje de vegetație (FD₂ - 83% și FD₁ - 17%), respectiv, 11 formații forestiere (făgete pure de dealuri - 0%, făgete amestecate - 2%, gorunete pure - 0%, goruneto-făgete - 0%, șleauri de deal cu gorun - 0%, stejărete pure de stejar - 12%, șleauri de deal și câmpie de stejar pedunculat - 5%, șleauri de luncă - 1%, cereto-gârnițete - 20%, amestecuri de gârniță și cer cu stejari mezofiți - 60%, cero-șleauri, șleao-cerete, gârnițeto-șleauri - 0%).

Bonitatea stațiunilor, reflectată fidel de productivitatea tipurilor naturale fundamentale de pădure este: 91% superioară, 8% mijlocie și 1% inferioară. Caracterul actual al tipurilor de pădure este: 71% natural fundamental, 7% parțial derivat, 9% total derivat și 13% artificial. Productivitatea actuală a arboretelor este: 71% superioară, 25% mijlocie și 4% inferioară.

Principalii indicatori de sinteză privind structura arboretelor sunt redați în continuare:

* * * Specificări	* * * Specii										
	Total	CE	ST	GI	CA	GO	STR	SC	DR	DT	DM
* Compoziția	100	37	22	15	14	2	2	1	1	5	1
* Clasa de producție medie	II.0	I.5	II.2	I.4	III.4	I.6	II.6	III.1	I.9	II.5	II.2
* Consistența medie	0.77	0.75	0.76	0.76	0.84	0.72	0.96	0.84		0.79	0.79
* Vârsta medie (ani)	89	96	95	94	72	103	27	21	35	82	74
* Creșterea curentă medie(mc/an/ha)	4.4	4.0	4.3	4.0	4.8	3.2	7.9	6.2	14.0	5.2	6.5
* Volum mediu la hectar (mc/ha)	302	333	336	312	197	348	138	84	229	287	318
* Volum total (mc)	923721	381921	226282	143457	83428	21984	6755	3826	6312	43697	6059

Structura pe clase de vârstă: I-3%, II-7%, III-9%, IV-16%, V-26%, VI-28%, VII-11%, VIII-0%, IX-0%;

SUP A: I - 3%, II - 8%, III - 10%, IV - 17%, V - 27%, VI - 28%, VII - 7%, VIII - 0%, IX - 0%;

SUP B: V - 12%, VI - 29%, VII - 59%.

SUP K: VI - 37%, VII - 63%.

SUP M: II - 4%, V - 96%.

Proveniența arboretelor este: 38% din sămânță, 9% din plantații și 53% lăstari. Vitalitatea este 36% vigoasă, 63% normală și 1% slabă.

Obiectivele social-economice și ecologice ce stau în fața pădurii au condus la o diversitate relativ mică de funcții social-economice și ecologice atribuite arboretelor. Față de amenajarea precedentă s-au produs modificări semnificative. În prezent, întreg fondul forestier este încadrat în grupa I funcțională (la amenajarea precedentă doar 5%), datorită suprapunerii acestuia peste arii naturale protejate din rețeaua "Natura 2000" (categoria funcțională 5B - T.III). În rest, s-au menținut toate funcțiile de protecție atribuite arboretelor la amenajarea precedentă: categoria funcțională 2A - protecția solurilor și a terenurilor cu înclinare mai mare de 35° - T.II, categoria funcțională 2L - protecția solurilor și a terenurilor vulnerabile la eroziune cu înclinare mai mică de 35° - T.IV și categoria funcțională 5H - protecția rezervațiilor de semințe - T.II. Față de amenajarea precedentă, la amenajarea actuală, s-a atribuit o funcție nouă de protecție,

respectiv categoria funcțională 5B - protecția peisajului din ariile naturale protejate. Toate arboretele încadrate la amenajarea anterioară în grupa I funcțională sunt în prezent arborete cu funcții de protecție multiple (2A5B, 5B2L și 5H5B).

Întreg fondul forestier din U.P.I Bata se suprapune peste aria naturală protejată din rețeaua "Natura 2000" ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei (3.131,4 ha). Parcela 142 se suprapune și peste ROSCI0064 Defileul Mureșului Inferior (1,4 ha).

Corespunzător obiectivelor și funcțiilor social-economice și ecologice atribuite arboretelor, reglementarea producției forestiere în ansamblu este făcută în cadrul a patru subunități de producție și protecție:

- SUP "A"** - codru regulat, sortimente obișnuite..... 2.791,5 ha (91,4%);
- SUP "B"** - codru regulat, sortimente superioare..... 136,6 ha (4,5%).
- SUP "K"** - rezervații de semințe..... 104,8 ha (3,4%).
- SUP "M"** - păduri supuse regimului de conservare deosebită..... 22,3 ha (0,7%).

În tabelul următor este prezentată sintetic organizarea fondului forestier.

Organizarea fondului forestier

Suprafața (ha)												
* U.P.											Număr	Număr
* * * * *	totală	pădure	clasă de regenen.	teren afectat	teren neprod.	ocupații litigii	SUP A	SUP B	SUP K	SUP M	parcele	sub- parcele*
* I	3131.4	3055.2	6.1	64.6	-	5.5	2791.5	136.6	104.8	22.3	159	451

Bazele de amenajare adoptate sunt: regimul codru, cu excepția salcâmetelor pentru care s-a adoptat regimul crâng, compoziții-țel realiste la nivelul cerințelor actuale și corelate cu realitățile obiective și particularitățile locale; exploatabilitatea de protecție; ciclul de 110 ani la SUP "A" și de 160 ani la S.U.P."B"; tratamente cu regenerare sub masiv, cu tăieri repetate (tăieri progresive) și tratamente fără regenerare sub masiv, cu tăieri unice (tăieri rase și tăieri în crâng).

Fundamentarea soluțiilor propuse prin planurile de recoltare s-a făcut cu respectarea instrucțiunilor și normativelor în vigoare. În planurile de recoltare ce urmează prezentului memoriu sunt prezentate în detaliu natura lucrărilor pe arborete, intensitatea intervențiilor și volumele propuse a se recolta în următorii 10 ani.

Se preconizează a se parcurge anual cu:

- degajări..... 15,3 ha cu - m³;
- curățiri 5,4 ha cu 38 m³;
- rărituri 54,5 ha cu 1.150 m³;
- tăieri principale..... 60,7 ha cu 10.583 m³;
- tăieri conservare..... 2,2 ha cu 39 m³;
- tăieri de igienă 1.671,5 ha cu 1.487 m³;

total..... 1.809,6 ha cu 13.297 m³

Indicii de creștere și recoltare sunt:

- indice de creștere curentă medie (fond total)..... 4,4 m³/an/ha;
- indice de creștere curentă medie (fond productiv)..... 4,5 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor principale 3,5 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor secundare 0,4 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor din tăieri de igienă..... 0,5 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor din tăieri de conservare..... 0,0 m³/an/ha;
- indice de recoltare a produselor lemnoase..... 4,4 m³/an/ha.

Pe durata următorului deceniului se prevăd lucrări de împădurire a golurilor din masivul forestier rezultate prin aplicarea tăierilor rase, a golurilor create în urma îndepărtării arboretelor bătrâne parcurse cu tăieri cu regenerare sub masiv (completarea regenerării naturale) sau fără regenerare sub masiv (regenerare artificială), a golurilor existente în arboretele foarte tinere precum și în vederea instalării regenerării artificiale sub masiv. Se vor împăduri integral 42,3 ha. Completări se vor executa pe 10,3 ha. Suprafața totală de împădurit pe deceniu va fi de 52,6 ha, iar compoziția generală de împădurire va fi: 52ST 3GO 6CE 5GI 5TE 16FR 8CI 3STR 2SC.

Factorii destabilizatori și limitativi s-au manifestat evident în deceniul trecut. Au fost prezente doborâturile (pe 25% din suprafața fondului forestier) și rupturile (15%) de vânt și zăpadă, uscarea anormală (18%), înmlăștinarea (1%), roca la suprafață (2%) și tulpinile nesănătoase (51%).

Instalațiile de transport existente sunt drumuri forestiere și drumuri publice. Este necesară construirea unor instalații noi de transport, în lungime totală de 5,2 km. Accesibilitatea actuală a fondului forestier este de 74%, iar a volumului decenal total de recoltat de 77%.

Perioada de aplicare a amenajamentului U.P.I Bata va fi 01.01.2018 - 31.12.2027.

Fondul forestier din U.P.I Bata se suprapune integral peste zone cu regim de arie naturală protejată, respectiv peste situl din rețeaua "Natura 2000" ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei (3.131,4 ha - 100%). Parcela 142 se suprapune și peste ROSCI0064 Defileul Mureșului Inferior (1,4 ha - 0%).

În concluzie, ansamblul soluțiilor propuse urmărește conducerea arboretelor în conformitate cu principiile de bază ale amenajamentului în scopul realizării în condiții optime a țelurilor de gospodărire preconizate.

Șef proiect,
ing.Liviu Leanca



FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

F O L O S I N Ț E		Suprafața (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
* A	PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII SAU REÎMPĂDURIRII	3061.3	-	3061.3
* A1	Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglem.recoltarea de produse principale	2934.2	-	2934.2
*A11- *A13	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artific. sau naturală cu reușită parțială	2928.1	-	2928.1
*A14	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	6.1	-	6.1
*A15	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
*A16	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
*A17	Răchitării naturale sau create prin culturi	-	-	-
* A2	Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglem.recoltarea de produse principale	127.1	-	127.1
*A21- *A22	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artific. sau naturală cu reușită parțială	127.1	-	127.1
*A23	Terenuri de reîmpădurit în urma doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-
*A24	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
*A25	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
* B	TERENURI AFECTATE GOSPODĂRII SILVICE	64.6	-	64.6
* C	TERENURI NEPRODUCTIVE	-	-	-
* D	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	5.5	-	5.5
* D1	Transmise prin acte altor organizații	-	-	-
* D2	Ocupații și litigii	-	-	-
TOTAL UP		3131.4	-	3131.4
ENCLAVE				1.2
REPARTIȚIA SUPRAFETELOR DIN GRUPA I PE CATEGORII FUNCȚIONALE (ha)				
*Categorია	2A	5B	5H	
*Suprafața	27.1	2999.5	104.8	
SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE				
*Subunitatea(SUP)	SUP A	SUP B	SUP K	SUP M
*Suprafața (ha)	2791.5	136.6	104.8	22.3
*Ciclu (ani)	110	160		
DENSITATEA REȚELEI DE DRUMURI (m/ha) * ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER (%)				
* Publice	Forestiere	Total	* La începutul deceniului	La sfârșitul deceniului
* 1.8	6.4	8.2	* 74	81
				În perspectivă
				100

INDICATORUL		UM	Total	
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale		Grupa I	ha	2928.1
		Grupa II	ha	-
Total A1 (grupa I + grupa II)		ha	2928.1	
Total UP (A1 + A2)		ha	3055.2	
Proporția speciilor		A1	%	100
		UP	%	100
Clasă de producție medie		A1		2.0
		UP		2.0
Consistență medie		A1		0.78
		UP		0.77
Vârstă medie		A1	ani	88
		UP	ani	89
Fond lemnos total		A1	mc	877014
		UP	mc	923721
Volum lemnos la hectar		A1	mc/ha	299
		UP	mc/ha	302
Indice de creștere curentă		A1	mc/an/ha	4.5
Posibilitatea anuală din produse principale			mc/an	10583
Posibilitatea anuală din produse secundare din care :			mc/an	1188
rărituri			mc/an	1150
Indici de recoltare (mc/an/ha)		Principale	Secundare	Total
		3.5	0.4	3.9
Lucrări de îngrijire și conservare				Lucrarea
				Total
				Anual
Lucrări de împădurire (ha)		Specia	Total	
		Integrale	42.3	
		Completări	10.3	
		Total	52.6	
STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ				
Clasa de vârstă (ani)				Total
Păduri A11 - A13		ha/%	2928.1	100
Păduri A21 - A22		ha/%	127.1	100
Total A11 - A22		ha/%	3055.2	100
ACCESIBILITATEA POSIBILITĂȚII				
Accesibilitatea (%)	Principale	Secundare	Tăieri de igienă	Tăieri de conservare
La amenajarea precedentă	79	61	76	100
La începutul deceniului	79	61	76	100
La sfârșitul deceniului	99	61	79	100
În perspectivă	100	100	100	100

S P E C I I									
CE	ST	GI	CA	GO	STR	SC	DM	DT	DR
1106.4	621.6	444.5	408.0	63.1	48.8	44.6	19.0	144.6	27.5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1106.4	621.6	444.5	408.0	63.1	48.8	44.6	19.0	144.6	27.5
1145.5	672.2	458.7	423.1	63.1	48.8	45.5	19.0	151.8	27.5
38	21	15	14	2	2	1	1	5	1
37	22	15	14	2	2	1	1	5	1
1.5	2.3	1.4	3.4	1.6	2.6	3.0	2.2	2.4	1.9
1.5	2.2	1.4	3.4	1.6	2.6	3.1	2.2	2.5	1.9
0.75	0.76	0.76	0.84	0.72	0.96	0.84	0.79	0.79	1.00
0.75	0.76	0.76	0.84	0.72	0.96	0.84	0.79	0.79	1.00
96	93	94	71	103	27	20	74	80	35
96	95	94	72	103	27	21	74	82	35
368530	203381	138777	80372	21984	6755	3735	6059	41109	6312
381921	226282	143457	83428	21984	6755	3826	6059	43697	6312
333	327	312	196	348	138	83	318	284	229
333	336	312	197	348	138	84	318	287	229
4.1	4.4	4.1	4.9	3.2	7.9	6.3	6.5	5.4	14.0
6742	2165	836	130	180	-	155	30	345	-
143	98	52	588	-	110	49	5	43	100
140	87	52	581	-	96	49	4	41	100
Mod de regenerare (%)	Sămânță		Lăstar	Plantație	Vitalitate (%)		Viguroasă	Normală	Slabă
	38		53	9			36	63	1
Degajări	Curățiri		Rărituri		Tăieri igienă		Tăieri conservare		
ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	
152.7	53.5	383	544.8	11504	1671.5	14872	22.3	388	
15.3	5.4	38	54.5	1150	1671.5	1487	2.2	39	
ST	GO	CE	GI	TE	STR	FR	CI	SC	
23.0	1.1	2.8	2.2	2.2	1.1	6.5	3.4	-	
4.6	0.3	0.6	0.4	0.4	0.2	1.7	0.8	1.3	
27.6	1.4	3.4	2.6	2.6	1.3	8.2	4.2	1.3	
STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ									
I (1-20)	II (21-40)	III (41-60)	IV (61-80)	V (81-100)	VI și peste				
82.5	3	213.0	7	268.4	9	488.9	17	767.3	26
-	-	0.9	1	-	-	-	-	21.4	17
82.5	3	213.9	7	268.4	9	488.9	16	788.7	26
1212.8	39								
PROGNOZA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE - SUP A									
Nivel de prognoză	Suprafață în producție (ha)	Cresterea indicat. (mc/an)	Volum posibil de recoltat în dec.I (mc)		Volum posibil de recoltat în dec.II,III (mc)		Posibilitate anuală (mc/an)		
2018-2027	2791.5	8986	218236		389358		10531		
2028-2037	2797.6	8986	311423		381722		10531		
2038-2047	2797.6	8986	393540		232095		10531		
2048-2057	2797.6	8986	476537		82467		10531		
2058-2067	2797.6	8986	418449				10531		

SUP: A - CODRU REGULAT, SORTIMENTE OBIȘNUTE

Ciclu: 110 ani

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

* Nr. crt	Indicatorul	UM	S P E C I A				*	
			Total	CE	ST	GI	*	
=====								
* 1	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (A11 - A13)	grupa I ----- grupa II ----- total	ha	2791.5 - 2791.5	1095.3 - 1095.3	509.7 - 509.7	444.5 - 444.5	* * *
* 2	Proporția speciilor	%	100	39	18	16	*	
* 3	Clasă de producție medie		2.0	1.5	2.2	1.4	*	
* 4	Consistență medie		0.78	0.75	0.76	0.76	*	
* 5	Vârstă medie	ani	86	95	87	94	*	
* 6	Volum mediu la hectar	mc	294	332	305	312	*	
* 7	Fond lemnos total	mc	820944	364256	155731	138777	*	
* 8	Indici de creștere curentă	mc/an /ha	4.6	4.1	4.7	4.1	* *	
* 9	Indici de creștere indicate	mc/an /ha	3.2	3.4	3.6	3.2	* *	
* 10	Posib.de produse principale	mc/an	10531	6690	2165	836	*	
* 11	Posib.de produse secundare	mc/an					*	
* 12	Total rând 10+rând 11	mc/an					*	

* 13	Indici de recoltare	mc/an /ha	Principale ----- 3.8	Secundare -----	Total -----		* *	

STRUCTURA SUPRAFETELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

* Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII +	*
=====									
* Suprafață - ha	2791.5	82.5	213.0	268.4	488.9	750.1	784.5	204.1	* * *
* %	100	3	8	10	17	27	28	7	*
* Volum - mc	820944	1192	25466	62331	135502	250273	274651	71529	* * *
* %	100	0	3	8	17	30	33	9	*

SUP: A - CODRU REGULAT, SORTIMENTE OBIȘNUTE

S P E C I A							
*Nr. crt	CA	GO	STR	SC	DR	DT	DM

* 1	401.1	62.2	48.8	44.6	27.5	139.1	18.7
	-	-	-	-	-	-	-
	401.1	62.2	48.8	44.6	27.5	139.1	18.7
* 2	14	2	2	2	1	5	1
* 3	3.4	1.6	2.6	3.0	1.9	2.5	2.3
* 4	0.84	0.72	0.96	0.84	1.00	0.79	0.79
* 5	70	103	27	20	35	79	73
* 6	196	346	138	83	229	281	317
* 7	78822	21524	6755	3735	6312	39101	5931
* 8	4.9	3.2	7.9	6.3	14.0	5.4	6.5
* 9	2.3	3.2	5.2		5.2	2.9	3.4
*10	130	180	-	155	-	345	30
*11							
*12							

*14	Accesibilitatea	%	Principale	Secundare	Total		
			79				

REPARTIȚIA SUPRAFETELOR PE GRUPE ȘI CATEGORII FUNCȚIONALE

* grupa I	5B						
* ha	2791.5						
* %	100						

* grupa II							
* ha							
* %							

SUP: B - CODRU REGULAT, SORTIMENTE SUPERIOARE
Ciclu: 160 ANI

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

*Nr. *crt	Indicatorul	UM	S P E C I A				
			Total	ST	CE	CA	
* 1	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (A11 - A13)	grupa I grupa II total	ha	136.6 - 136.6	111.9 - 111.9	11.1 - 11.1	6.9 - 6.9
* 2	Proporția speciilor	%		100	82	8	5
* 3	Clasă de producție medie			2.6	2.7	1.0	3.9
* 4	Consistență medie			0.74	0.74	0.72	0.75
* 5	Vârstă medie	ani		118	118	121	117
* 6	Volum mediu la hectar	mc		410	425	385	224
* 7	Fond lemnos total	mc		56070	47650	4274	1550
* 8	Indici de creștere curentă	mc/an /ha		3.1	3.1	3.1	1.8
* 9	Indici de creștere indicate	mc/an /ha		2.8	2.9	2.7	1.4
*10	Posib.de produse principale	mc/an		52	52	-	-
*11	Posib.de produse secundare	mc/an					
*12	Total rând 10+rând 11	mc/an					
*13	Indici de recoltare	mc/an /ha		Principale 0.4	Secundare	Total	

STRUCTURA SUPRAFETELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

* Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII +
* Suprafață - ha	136.6	-	-	-	-	17.2	39.3	80.1
* %	100	-	-	-	-	12	29	59
* Volum - mc	56070	-	-	-	-	6875	16708	32487
* %	100	-	-	-	-	12	30	58

SUP: B - CODRU REGULAT, SORTIMENTE SUPERIOARE

S P E C I A							
*Nr. crt	FA	GO	TE	DT			
=====							
* 1	2.4	0.9	0.3	3.1			
	-	-	-	-			
	2.4	0.9	0.3	3.1			
* 2	2	1	0	2			
* 3	2.0	1.0	2.0	2.0			
* 4	0.80	0.80	0.80	0.70			
* 5	115	115	115	125			
* 6	472	511	426	281			
* 7	1134	460	128	874			
* 8	5.0	3.3	3.3	1.9			
* 9	3.3	3.3	3.3	1.9			
*10	-	-	-	-			
*11							
*12							

*14	Accesibilitatea	%	Principale	Secundare	Total		
			100				

REPARTIȚIA SUPRAFETELOR PE GRUPE ȘI CATEGORII FUNCȚIONALE

* grupa I	5B						
* ha	136.6						
* %	100						
=====							
* grupa II							
* ha							
* %							

SUP: K - REZERVAȚII DE SEMINȚE

Ciclu:

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

		S P E C I A						
*Nr. crt	Indicatorul	UM	Total	ST	CE	GI	*	
* 1	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A21 - A22)	grupa I grupa II total	ha	104.8 - 104.8	50.6 - 50.6	27.7 - 27.7	11.6 - 11.6	*
* 2	Proporția speciilor	%	100	48	27	11	*	
* 3	Clasă de producție medie		1.7	1.8	1.0	1.0	*	
* 4	Consistență medie		0.70	0.70	0.70	0.70	*	
* 5	Vârstă medie	ani	124	126	121	120	*	
* 6	Volum mediu la hectar	mc	408	452	403	368	*	
* 7	Fond lemnos total	mc	42805	22901	11167	4272	*	
* 8	Indici de creștere curentă	mc/an /ha	2.6	2.6	2.9	1.9	*	
* 9	Indici de creștere indica- toare	mc/an /ha					*	
*10	Posib.de produse principale	mc/an					*	
*11	Posib.de produse secundare	mc/an					*	
*12	Total rând 10+rând 11	mc/an					*	
*13	Indici de recoltare	mc/an /ha	Principale	Secundare	Total		*	

STRUCTURA SUPRAFETELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

* Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII +	*
* Suprafață - ha	104.8	-	-	-	-	-	38.6	66.2	*
* %	100	-	-	-	-	-	37	63	*
* Volum - mc	42805	-	-	-	-	-	15584	27221	*
* %	100	-	-	-	-	-	36	64	*

SUP: K - REZERVAȚII DE SEMINȚE

* S P E C I A *							
Nr.	-----						
*crt	CA	FA					*
=====							
*	9.4	5.5					*
*	-----	-----	-----	-----	-----	-----	*
* 1	-	-					*
*	-----	-----	-----	-----	-----	-----	*
*	9.4	5.5					*

* 2	9	5					*

* 3	3.0	4.0					*

* 4	0.70	0.70					*

* 5	125	125					*

* 6	233	413					*

* 7	2191	2274					*

* 8	2.0	2.5					*

* 9							*

*10							*

*11							*

*12							*

*				Principale	Secundare	Total	*
*14	Accesibilitatea	%		-----	-----	-----	*

REPARTIȚIA SUPRAFETELOR PE GRUPE ȘI CATEGORII FUNCȚIONALE

* grupa I	5H						*

* ha	104.8						*
* %	100						*
=====							
* grupa II							*

* ha							*
* %							*

SUP: M - PĂDURI SUPUSE REGIMULUI DE CONSERVARE DEOSEBITĂ
Ciclu:

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

*Nr. *crt	Indicatorul	UM	S P E C I A				
			Total	CE	CA	GI	
* 1	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A21 - A22)	grupa I grupa II total	ha	22.3	11.4	5.7	2.6
* 2	Proporția speciilor	%		100	51	25	12
* 3	Clasă de producție medie			4.5	4.3	5.0	4.3
* 4	Consistență medie			0.77	0.77	0.79	0.77
* 5	Vârstă medie	ani		93	95	95	95
* 6	Volum mediu la hectar	mc		174	195	151	156
* 7	Fond lemnos total	mc		3902	2224	865	408
* 8	Indici de creștere curentă	mc/an /ha		2.5	2.2	2.6	2.6
* 9	Indici de creștere indica- toare	mc/an /ha					
*10	Volum din tăieri de conservare	mc/an		39	14	9	3
*11	Posib.de produse secundare	mc/an					
*12	Total rând 10+rând 11	mc/an					
*13	Indici de recoltare	mc/an /ha		Conservare 1.7	Secundare	Total	

STRUCTURA SUPRAFETELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

* Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII +
* Suprafață - ha	22.3	-	0.9	-	-	21.4	-	-
* %	100	-	4	-	-	96	-	-
* Volum - mc	3902	-	91	-	-	3811	-	-
* %	100	-	2	-	-	98	-	-

SUP: M - PĂDURI SUPUSE REGIMULUI DE CONSERVARE DEOSEBITĂ

S P E C I A							
*Nr. crt	SC	DT					*

* 1	0.9	1.7					*
	-	-					*
	0.9	1.7					*
* 2	4	8					*
* 3	4.0	5.0					*
* 4	0.70	0.80					*
* 5	35	95					*
* 6	101	184					*
* 7	91	314					*
* 8	3.3	2.9					*
* 9							*
*10	11	2					*
*11							*
*12							*

*14	Accesibilitatea	%	Conservare	Secundare	Total		*
			100				*

REPARTIȚIA SUPRAFETELOR PE GRUPE ȘI CATEGORII FUNCȚIONALE

* grupa I	2A						*
* ha	22.3						*
* %	100						*

* grupa II							*
* ha							*
* %							*

**1.Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră
și grupe funcționale**

Proprietari: M.E.D.de Styroea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, Pag: 1			

			Suprafață (ha)
C A T E G O R I E D E F O L O S I N Ț Ă			

			grupa I grupa II total

A	-	Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi	3061.3 3061.3
A1	-	Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale	2934.2 2934.2
A11	-	Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă	2873.6 2873.6
		1 A 1 B 1 C 2 A 2 B 3 A 3 B 4 A 4 B 4 C 5 A 5 B 6 A 6 B 7 A	
		7 B 7 C 7 D 8 A 8 B 8 C 8 D 9 A 9 B 9 C 9 D 9 E 10 A 10 B 10 C	
		10 D 11 A 11 B 11 C 11 D 12 A 12 B 12 C 12 D 12 E 13 A 13 B 13 C 14 A 14 B	
		14 C 15 A 15 B 15 C 15 D 16 A 16 B 16 C 17 A 17 B 17 C 17 D 17 E 18 B 18 C	
		18 D 19 A 19 B 20 A 20 B 21 B 21 C 21 D 21 E 22 A 22 B 22 C 23 A 23 B 23 C	
		23 D 23 E 24 A 24 B 25 26 A 26 B 26 C 26 D 26 E 26 F 27 A 27 B 28 A 28 B	
		29 A 29 B 30 A 30 B 31 A 31 B 32 A 32 B 33 A 33 B 33 C 34 A 34 B 34 C 35 A	
		35 B 35 C 35 D 36 37 A 37 B 37 C 37 D 38 A 38 B 38 C 39 A 39 B 39 C 40 A	
		40 B 41 A 41 B 41 C 42 A 42 B 43 A 43 B 44 A 44 B 44 C 45 A 45 B 45 C 46 A	
		46 B 47 A 47 B 47 C 48 A 48 B 49 A 49 B 50 A 50 B 51 A 51 B 52 A 52 B 53 A	
		53 B 54 A 54 B 54 C 55 A 55 B 55 C 56 A 56 B 57 A 57 B 58 A 58 B 59 A 59 B	
		60 61 A 61 B 61 C 61 D 62 A 62 B 62 C 63 A 63 B 64 A 64 B 65 66 67	
		68 A 68 B 68 C 69 A 69 B 73 A 73 B 74 A 74 B 74 C 84 85 A 85 B 87 A 87 B	
		89 A 89 C 93 A 93 C 93 D 93 E 94 A 94 B 94 C 94 D 95 A 95 B 95 C 95 D 96 A	
		96 B 96 C 96 D 97 A 97 B 97 C 98 99 A 99 B 99 C 99 D 100 A 100 B 100 C 100 D	
		101 A101 B102 B103 A103 B103 C104 A104 B104 C105 A105 B106 A106 B107 A107 B	
		108 A108 B109 A109 B109 C109 D109 E111 A112 A112 B112 C113 A113 B114 A114 B	
		114 C115 A115 B116 A116 B117 C117 D117 F117 H117 J117 L117 M117 O118 A	
		118 B118 C118 D118 E118 F118 G118 H118 I118 J118 K118 L118 M118 N118 O118 P	
		118 Q118 R118 S118 U118 V119 A119 B120 A120 B120 C121 A121 B121 C121 D121 E	
		121 F121 G121 H121 I121 J122 A122 C122 D122 E123 A123 B123 C124 A124 B124 C	
		125 A125 B125 C125 D126 A126 B126 C127 A127 B127 C128 A128 B128 C128 D129 A	
		129 B130 A130 B130 C131 A131 B132 A132 B133 134 B134 C135 E135 F136 A136 B	
		136 C136 D136 E137 A137 B137 C137 D138 A138 B138 C141 A141 B141 C142 182 A	
		182 B	
A12	-	Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială	
A13	-	Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială	54.5 54.5
		7 E 7 F 18 A 21 A 89 B 91 93 B117 A117 E117 G117 I117 K118 T122 B134 A	
		135 A139 A	
A14	-	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	6.1 6.1
		117 N125 E135 D	
A15	-	Poieni sau goluri destinate împăduririi	
A16	-	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	
A17	-	Răchitării naturale ori create prin culturi	
A2	-	Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale	127.1 127.1
A21	-	Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă	127.1 127.1
		102 A110 A110 B111 B135 B135 C139 B139 C	
A22	-	Terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială	
A23	-	Terenuri de reîmpădurit în urma doborâturilor de vânt sau a altor cauze	
A24	-	Poieni sau goluri destinate împăduririi	
A25	-	Terenuri degradate destinate împăduririi	
B	-	Terenuri afectate gospodăririi silvice	64.6 64.6
B1	-	Linii parcelare principale	38.4 38.4
		144L 145L 146L 147L 148L 149L 150L 151L 152L 153L 154L 155L 156L 157L 158L	
		159L 162L 167L 168L 169L 170L 171L 172L	
B2	-	Linii de vânătoare și terenuri pentru hrana vânatului	11.0 11.0
		17V 38V 39V 58V 74V 81V 85V 102V 120V 122V 124V 125V 132V 134V 137V	
B3	-	Instalații de transport forestier: drumuri, căi ferate și funiculare permanente	8.4 8.4
		183D 184D 185D 186D 187D 188D 189D 190D	
B4	-	Clădiri, curți și depozite permanente	0.4 0.4
		16C 58C 110C	
B5	-	Pepiniere și plantații seminciere	1.9 1.9
		16P 110P	

CATEGORIE DE FOLOSINȚĂ	Suprafață (ha)		
	grupa I	grupa II	total
B6 - Culturi de arbuști fructiferi, de plante medicinale și melifere, etc.			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administrației 38A 110A 140A	2.3		2.3
B8 - Terenuri cu fazanerii, păstrăvării, centre de prelucrare a fructelor de pădure, uscătorii de semințe, etc.			
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier			
B10 - Culoare pentru linii de înaltă tensiune 110R 115R 116R	2.2		2.2
C - Terenuri neproductive: stâncării, sărături, mlaștini, ravene, etc.			
D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier	5.5		5.5
D1 - Transmise prin acte normative în folosință temporară a unor organizații pentru instalații electrice, petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere, depozite, etc. 138F 139F1139F2182F	4.8		4.8
D2 - Deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale necesare, ocupații și litigii 16M	0.7		0.7
TOTAL: A + B + C + D	3131.4		3131.4

2.Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

*GF	FCT1	FCT	UNITĂȚI		AMENAJISTICE	
1	2A	2A5B	135 B 135 C 138F	139 B 139 C 139F1	139F2 182F	
			total FCT:	8 u.a.	27.1 ha	
			Total FCT1:	8 u.a.	27.1 ha	
	5B	5B	1 A 1 B 1 C 2 A 2 B 3 A 3 B 4 A 4 B 4 C 5 A 5 B 6 A 6 B 7 A	7 B 7 C 7 D 7 E 7 F 8 A 8 B 8 C 8 D 9 A 9 B 9 C 9 D 9 E 10 A	10 B 10 C 10 D 11 A 11 B 11 C 11 D 12 A 12 B 12 C 12 D 12 E 13 A 13 B 13 C	14 A 14 B 14 C 15 A 15 B 15 C 15 D 16 A 16 B 16 C 16C 16M 16P 17 A 17 B
			17 C 17 D 17 E 17V 18 A 18 B 18 C 18 D 19 A 19 B 20 A 20 B 21 A 21 B 21 C	21 D 21 E 22 A 22 B 22 C 23 A 23 B 23 C 23 D 23 E 24 A 24 B 25 26 A 26 B	26 C 26 D 26 E 26 F 27 A 27 B 28 A 28 B 29 A 29 B 30 A 30 B 31 A 31 B 32 A	32 B 33 A 33 B 33 C 34 A 34 B 34 C 35 A 35 B 35 C 35 D 36 37 A 37 B 37 C
			37 D 38 A 38 B 38 C 38A 38V 39 A 39 B 39 C 39V 40 A 40 B 41 A 41 B 41 C	42 A 42 B 43 A 43 B 44 A 44 B 44 C 45 A 45 B 45 C 46 A 46 B 47 A 47 C	48 A 48 B 49 A 49 B 50 A 50 B 51 A 51 B 52 A 52 B 53 A 53 B 54 A 54 B 54 C	55 A 55 B 55 C 56 A 56 B 57 A 57 B 58 A 58 B 58C 58V 59 A 59 B 60 61 A
			61 B 61 C 61 D 62 A 62 B 62 C 63 A 63 B 64 A 64 B 65 66 67 68 A 68 B	68 C 69 A 69 B 73 A 73 B 74 A 74 B 74 C 74V 81V 84 85 A 85 B 85V 87 A	87 B 89 A 89 B 89 C 91 93 A 93 B 93 C 93 D 93 E 94 A 94 B 94 C 94 D 95 A	95 B 95 C 95 D 96 A 96 B 96 C 96 D 97 A 97 B 97 C 98 99 A 99 B 99 C 99 D
			100 A 100 B 100 C 100 D 101 A 101 B 102 B 102V 103 A 103 B 103 C 104 A 104 B 104 C 105 A	105 B 106 A 106 B 107 A 107 B 108 A 108 B 109 A 109 B 109 C 109 D 109 E 110A 110C 110P	110R 111 A 112 A 112 B 112 C 113 A 113 B 114 A 114 B 114 C 115 A 115 B 115R 116 A 116 B	116R 117 A 117 B 117 C 117 D 117 E 117 F 117 G 117 H 117 I 117 J 117 K 117 L 117 M 117 N
			117 O 118 A 118 B 118 C 118 D 118 E 118 F 118 G 118 H 118 I 118 J 118 K 118 L 118 M 118 N	118 O 118 P 118 Q 118 R 118 S 118 T 118 U 118 V 119 A 119 B 120 A 120 B 120 C 120V 121 A	121 B 121 C 121 D 121 E 121 F 121 G 121 H 121 I 121 J 122 A 122 B 122 C 122 D 122 E 122V	123 A 123 B 123 C 124 A 124 B 124 C 124V 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 125V 126 A 126 B
			126 C 127 A 127 B 127 C 128 A 128 B 128 C 128 D 129 A 129 B 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B	132 A 132 B 132V 133 134 A 134 B 134 C 134V 135 A 135 B 135 C 135 D 135 E 135 F 136 B 136 C 136 D	137 B 137 C 137 D 137V 138 A 138 B 138 C 140A 141 A 141 B 141 C 142 144L 145L 146L	147L 148L 149L 150L 151L 152L 153L 154L 155L 156L 157L 158L 159L 162L 167L
			168L 169L 170L 171L 172L 182 A 182 B 183D 184D 185D 186D 187D 188D 189D 190D			
			total FCT:	435 u.a.	2989.1 ha	
		5B2L	136 A 136 E 137 A 139 A			
			total FCT:	4 u.a.	10.4 ha	
			Total FCT1:	439 u.a.	2999.5 ha	

Proprietari: M.E.D.de Styroea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, Pag: 2

*GF	FCT1	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE									
	5H	5H5B	102 A 110 A 110 B 111 B									
			total FCT: 4 u.a. 104.8 ha									
			Total FCT1: 4 u.a. 104.8 ha									
			TOTAL UP GF1:451 u.a. 3131.4 ha									
			TOTAL UP: 451 u.a. 3131.4 ha									

3.Situația sintetică pe specii

Proprietari: M.E.D.de Styroea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, Pag: 1

*SPE- *CIA	SUPRAFAȚĂ ÎN				VOLUM		CREȘTERE		VÂRSTĂ			PRODUCTIVI-TATE			CONSISTENȚĂ			AMESTEC		MOD REGEN.			VITALITATE*			
	TOTAL		GRUPA I		TOTAL	%	TOTALĂ	LA HA	MED	CLP	SUP	MED	INF	MED	0.1	0.4	0.7	<50	>80	SM	PL	LS	VIG	NOR	SLB*	
	ha	%	ha	%	mc	%	mc	HA	MC	MC	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
CE	1145.5	38	1145.5	100	381921	41	4695	4.0	96	1.5	100		75	27	73	76	24		52	1	47	55	44	1		
ST	672.2	22	672.2	100	226282	24	2898	4.3	95	2.2	57	43	76	21	79	54	35	11	41	24	35	22	77	1		
*GI	458.7	15	458.7	100	143457	16	1879	4.0	94	1.4	100		76	22	78	98	2		39		61	60	40	*		
CA	423.1	14	423.1	100	83428	9	2035	4.8	72	3.4		60	84		100	63	35	2	16		84		95	5		
DT	82.3	3	82.3	100	20221	2	373	4.5	81	2.4	57	32	79	15	85	100			27	3	70	17	79	4		
*GO	63.1	2	63.1	100	21984	2	203	3.2	103	1.6	98	2	72	39	61	93	2	5	7	2	91	56	44	*		
*SIR	48.8	2	48.8	100	6755	1	386	7.9	27	2.6	37	63	96		100	74	18	8		100		8	92	*		
*SC	45.5	1	45.5	100	3826	1	284	6.2	21	3.1	1	91	84	3	97	39		61			100		100	*		
*FA	44.8	1	44.8	100	16954	2	273	6.0	94	2.8	33	55	12	79	1	99	65	33	2	97		3	100	*		
FR	17.7	1	17.7	100	5181	1	120	6.7	58	2.3	71	24	5	80	2	98	33	67			52	48	24	74	2	
*TE	16.5	1	16.5	100	5664	1	120	7.2	75	2.1	88	12		81	3	97	62	38		7		93	26	74	*	
*PIN	15.0		15.0	100	2926		152	10.1	34	2.4	56	44			100	100					100		100		*	
*MO	8.7		8.7	100	2395		185	21.2	36	1.0	99	1			100	100					100		100		*	
BRA	5.1		5.1	100	1093		26	5.0	92	3.0					66	37		53	47						100	
PI	3.7		3.7	100	975		48	12.9	36	2.0	100					100	2		98				98		2	
*ANN	1.1		1.1	100	215		3	2.7	40	4.0			100			100	100								*	
*DM	1.0		1.0	100	160		1	1.0	115	2.0	100					100	100			100					*	
*CI	0.6		0.6	100	72		3	5.0	30	3.0			100			100	100								*	
*JU	0.3		0.3	100	56		1	3.3	50	3.0			100			100	100								*	
*NU	0.3		0.3	100	2		2	6.6	10	2.0	100					90	100	100							*	
*PA	0.3		0.3	100	59		1	3.3	45	2.0	100					90	100	100				100			*	
*PLT	0.3		0.3	100	12				15	3.0			100			90	100	100							*	
*ULC	0.3		0.3	100	59		2	6.6	50	3.0			100			90	100	100			100				*	
*LA	0.1		0.1	100	16		1	10.0	25	3.0			100			90	100	100							*	
*PAM	0.1		0.1	100					5	2.0	100					80	100	100							*	
*SA	0.1		0.1	100	8				35	4.0			100			70	100	100				100			*	
TOT	3055.2	100	3055.2	100	923721	100	13691	4.4	89	2.0	72	22	6	77		20	80	73	23	4	38	9	53	36	63	1

* Suprafață totală : 3131.4 ha, Nr.parcele : 159, Suprafață medie parcelă: 19.6, Nr.u.a.: 451, Suprafață medie u.a.: 6.9 ha *

4.Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție/ protecție după vârstă, grupe funcționale și specii

Proprietari: M.E.D.de Styroea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: A, Pag: 1

*Cl. de vâr stă	G r u p a	Spe cia	Clasa de producție					Suprafață		T O T A L			Creștere	Vâr.Cl.		Consistență										
			I	II	III	IV	V	ha	%	mc	%	mc/ha		stă	pr.	<0.4	0.4-0.6	>0.6								
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	mc	%	mc/ha		ani	med	ha	ha	ha								
* 1	1	CE		18.2				18.2	22	94	318	27	17	78	4.2	11	2.0								18.2*	
*		ST		25.3				25.3	31	92	366	31	14	98	3.8	10	2.0								25.3*	
*		GI		7.4				7.4	9	94	76	6	10	20	2.7	11	2.0								7.4*	
*		CA			6.1			6.1	8	93	80	7	13	34	5.5	14	3.0								6.1*	
*		GO		2.2	0.3		0.2	2.7	3	89	46	4	17	10	3.7	11	2.3								2.7*	
*		SIR	0.3	4.1				4.4	5	85	202	17	45	16	3.6	10	1.9								4.4*	
*		SC			16.1			16.1	20	74	51	4	3	71	4.4	4	3.0					1.0			15.1*	
*		DR			0.1			0.1		80						5	3.0								0.1*	
*		DT			0.3		0.4	1.9	2	87	41	3	21	8	4.2	11	2.8								1.9*	
*		DM			0.3			0.3		90	12	1	40			15	3.0								0.3*	
* T.grupă			0.3	58.4	23.2	0.2	0.4	82.5	100	89	1192	100	14	335	4.0	9	2.3					1.0			81.5*	
* %				72 %	28 %			100 %														1 %			99 %	*

*Cl. de vârstă	G r u p a	Clasa de producție					Suprafață		T O T A L V O L U M			Creștere		Vâr stă	Cl. pr.	Consistență				
	Spe cia	I	II	III	IV	V	ha	%	mc	%	mc/ha	mc	mc/ha	ani	med	<0.4	0.4-0.6	>0.6		
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	mc	%	mc/ha	mc	mc/ha	ani	med	ha	ha	ha		
* 1	CE		18.2				18.2	22	94		318	27	17	78	4.2	11	2.0		18.2*	
	ST		25.3				25.3	31	92		366	31	14	98	3.8	10	2.0		25.3*	
	GI		7.4				7.4	9	94		76	6	10	20	2.7	11	2.0		7.4*	
	CA			6.1			6.1	8	93		80	7	13	34	5.5	14	3.0		6.1*	
	GO		2.2	0.3		0.2	2.7	3	89		46	4	17	10	3.7	11	2.3		2.7*	
	SIR	0.3	4.1				4.4	5	85		202	17	45	16	3.6	10	1.9		4.4*	
	SC			16.1			16.1	20	74		51	4	3	71	4.4	4	3.0	1.0	15.1*	
	DR			0.1			0.1		80							5	3.0		0.1*	
DT		1.2	0.3			1.9	2	87		41	3	21	8	4.2	11	2.8		1.9*		
DM			0.3			0.3		90		12	1	40		15	3.0			0.3*		
* T.cl.vâr stă		0.3	58.4	23.2	0.2	0.4	82.5	3	89		1192		14	335	4.0	9	2.3		81.5*	
			72 %	28 %			100 %									1 %			99 %	
* 2	1	CE		5.3	8.2		13.5	6	99		1095	4	81	107	7.9	26	2.6		13.5*	
		ST	0.7	18.8	41.8		61.3	29	99		6480	25	105	524	8.5	28	2.7		61.3*	
		CA			15.0	13.7	33.8	16	99		2264	9	66	244	7.2	25	3.7		33.8*	
		SIR	1.9	7.7	30.7		40.3	19	99		5097	20	126	322	7.9	27	2.7		40.3*	
		SC		0.1	22.1	2.9	25.2	12	90		2990	12	118	189	7.5	27	3.1		25.2*	
		DR	8.6	11.9	6.8		27.3	13			6263	25	229	385	14.1	35	1.9		27.3*	
		DT		4.6	3.0	2.4	10.4	5	98		1054	4	101	85	8.1	28	2.9		10.4*	
		DM			1.2		1.2		88		223	1	185	3	2.5	40	4.0		1.2*	
* T.grupă		11.2	48.4	127.6	20.2	5.6	213.0	100	98		25466	100	119	1859	8.7	28	2.8		213.0*	
		5 %	23 %	60 %	9 %	3 %	100 %												100 %	
* 3	1	CE		5.3	8.2		13.5	6	99		1095	4	81	107	7.9	26	2.6		13.5*	
		ST	0.7	18.8	41.8		61.3	29	99		6480	25	105	524	8.5	28	2.7		61.3*	
		CA			15.0	13.7	33.8	16	99		2264	9	66	244	7.2	25	3.7		33.8*	
		SIR	1.9	7.7	30.7		40.3	19	99		5097	20	126	322	7.9	27	2.7		40.3*	
		SC		0.1	22.1	2.9	25.2	12	90		2990	12	118	189	7.5	27	3.1		25.2*	
		DR	8.6	11.9	6.8		27.3	13			6263	25	229	385	14.1	35	1.9		27.3*	
		DT		4.6	3.0	2.4	10.4	5	98		1054	4	101	85	8.1	28	2.9		10.4*	
		DM			1.2		1.2		88		223	1	185	3	2.5	40	4.0		1.2*	
* T.cl.vâr stă		11.2	48.4	127.6	20.2	5.6	213.0	8	98		25466	3	119	1859	8.7	28	2.8		213.0*	
		5 %	23 %	60 %	9 %	3 %	100 %												100 %	
* 4	1	CE		16.6	148.9	0.3		165.8	34	82		49648	37	299	965	5.8	73	1.9		165.8*
		ST		7.4	70.6	0.2		78.2	16	82		24954	19	319	579	7.4	73	2.9		78.2*
		GI	34.0	34.1	2.4		70.5	14	82		19249	14	273	441	6.2	73	1.6		70.5*	
		CA			76.9	40.3	120.1	25	82		24962	18	207	573	4.7	73	3.4		120.1*	
		GO		0.5			0.5		90		129		258	2	4.0	75	2.0		0.5*	
		SC			0.1		0.1		70		10		100			30	3.0		0.1*	
		DT	2.6	10.1	28.2		40.9	8	79		12116	9	296	233	5.6	76	2.6		40.9*	
		DM		12.2	0.6		12.8	3	82		4434	3	346	104	8.1	69	2.0		12.8*	
* T.grupă		53.2	213.2	179.1	40.5	2.9	488.9	100	82		135502	100	277	2897	5.9	73	2.4		488.9*	
		11 %	43 %	37 %	8 %	1 %	100 %												100 %	
* 5	1	CE		16.6	148.9	0.3		165.8	34	82		49648	37	299	965	5.8	73	1.9		165.8*
		ST		7.4	70.6	0.2		78.2	16	82		24954	19	319	579	7.4	73	2.9		78.2*
		GI	34.0	34.1	2.4		70.5	14	82		19249	14	273	441	6.2	73	1.6		70.5*	
		CA			76.9	40.3	120.1	25	82		24962	18	207	573	4.7	73	3.4		120.1*	
		GO		0.5			0.5		90		129		258	2	4.0	75	2.0		0.5*	
		SC			0.1		0.1		70		10		100			30	3.0		0.1*	
		DT	2.6	10.1	28.2		40.9	8	79		12116	9	296	233	5.6	76	2.6		40.9*	
		DM		12.2	0.6		12.8	3	82		4434	3	346	104	8.1	69	2.0		12.8*	
* T.cl.vâr stă		53.2	213.2	179.1	40.5	2.9	488.9	17	82		135502	17	277	2897	5.9	73	2.4		488.9*	
		11 %	43 %	37 %	8 %	1 %	100 %												100 %	

*Cl. *de *vâr *stă	G r u p a	Spe cia	Clasa de producție					Suprafață		T O T A L V O L U M			Creștere		Vâr.Cl. stă pr.		Consistență			
			I ha	II ha	III ha	IV ha	V ha	ha	% K	mc	%	mc/ ha	mc	ha	ani	med	<0.4 ha	0.4-0.6 ha	>0.6 ha	
* 5	1	CE	121.9	194.6	0.1			316.6	42	80	115549	46	364	1420	4.4	89	1.6		6.2	310.4*
		ST	34.2	25.6	17.8	0.3	1.0	78.9	11	80	30284	12	383	358	4.5	90	1.8		0.3	78.6*
		GI	99.3	46.6				145.9	19	80	49636	20	340	725	4.9	88	1.3		2.6	143.3*
		CA			64.0	63.1	0.6	127.7	17	80	28442	12	222	471	3.6	87	3.5			127.7*
		GO	10.6	16.9				27.5	4	80	10234	4	372	109	3.9	92	1.6			27.5*
		SC			0.4			0.4		60	105		262	3	7.5	50	3.0		0.4	
		DT DM	5.5 1.4	20.0 1.4	20.1 1.4	2.9	1.8	50.3 2.8	7 80	79	15058 965	6 344	299 14	259 5.0	5.1 90	89 2.5	2.5		3.3	47.0*
T.grupă	271.5 36 %	305.1 41 %	103.8 14 %	66.3 9 %	3.4	750.1 100 %	100	80	250273	100	333	3359	4.4	89	2.0		12.8 2 %	737.3* 98 %		
* 6	1	CE	350.2	73.4				423.6	54	68	150489	55	355	1190	2.8	115	1.2	3.9	227.5	192.2*
		ST	62.6	48.7	36.5	1.2		149.0	19	65	52371	19	351	373	2.5	113	1.8	10.8	75.3	62.9*
		GI	116.3	41.2				157.5	20	70	53829	20	341	353	2.2	115	1.3		77.1	80.4*
		CA				14.3		14.3	2	74	3691	1	258	29	2.0	113	4.0	1.0	2.3	11.0*
		GO	10.9	13.5	1.0			25.4	3	64	9422	3	370	63	2.4	120	1.6	1.0	17.8	6.6*
		DT	8.8	2.4	1.3	0.9	0.3	13.7	2	60	4689	2	342	28	2.0	116	1.6	2.0	9.0	2.7*
		DM		1.0				1.0		40	160		160	1	1.0	115	2.0	1.0		
T.grupă	548.8 70 %	180.2 23 %	38.8 5 %	16.4 2 %	0.3	784.5 100 %	100	68	274651	100	350	2037	2.5	115	1.4	19.7 3 %	409.0 52 %	355.8* 45 %		
* 7	1	CE	74.7	9.4				84.1	41	62	28612	40	340	207	2.4	127	1.1	0.3	75.3	8.5*
		ST	27.3	28.3	22.2	2.5		80.3	39	63	31510	44	392	146	1.8	133	2.0	2.0	55.8	22.5*
		GI	24.9	0.6				25.5	13	60	7218	10	283	40	1.5	125	1.0		24.9	0.6*
		CA			3.1	0.3		3.4	2	73	957	2	281	7	2.0	127	3.1		0.8	2.6*
		GO	5.7	0.4				6.1	3	59	1693	2	277	16	2.6	124	1.1		6.1	
		DT	1.2	0.3	2.6			4.1	2	59	1402	2	341	9	2.1	121	2.3		2.8	1.3*
		DM		0.6				0.6		47	137		228	1	1.6	110	2.0	0.2	0.4	
T.grupă	133.8 66 %	39.6 19 %	27.9 14 %	2.8 1 %		204.1 100 %	100	62	71529	100	350	426	2.0	129	1.5	2.5 1 %	166.1 82 %	35.5* 17 %		
* 8	1	CE	588.7	498.0	8.6			1095.3	39	75	364256	44	332	4552	4.1	95	1.5	4.2	309.0	782.1*
		ST	124.8	169.4	210.3	4.2	1.0	509.7	18	76	155731	19	305	2404	4.7	87	2.2	12.8	131.4	365.5*
		GI	287.6	154.5	2.4			444.5	16	76	138777	17	312	1849	4.1	94	1.4		104.6	339.9*
		CA			240.1	152.4	8.6	401.1	14	84	78822	10	196	1988	4.9	70	3.4	1.0	3.1	397.0*
		GO	27.2	33.5	1.3	0.2		62.2	2	72	21524	2	346	200	3.2	103	1.6	1.0	23.9	37.3*
		SIR	3.4	14.7	30.7			48.8	2	96	6755	1	138	386	7.9	27	2.6			48.8*
		SC	0.6	0.1	40.9	2.9	0.1	44.6	2	84	3735		83	281	6.3	20	3.0		1.4	43.2*
DR	8.6	12.0	6.9			27.5	1		6312	1	229	386	14.0	35	1.9			27.5*		
DT	19.3	48.9	61.8	6.2	2.9	139.1	5	79	39101	5	281	764	5.4	79	2.5	2.0	15.1	122.0*		
DM		15.2	2.3	1.2		18.7	1	79	5931	1	317	123	6.5	73	2.3	1.2	0.4	17.1*		
T.grupă	1060.2 38 %	946.3 34 %	605.3 22 %	167.1 6 %	12.6	2791.5 100 %	100	78	820944	100	294	12933	4.6	86	2.0	22.2 1 %	588.9 21 %	2180.4* 78 %		

*Cl. de vârstă	G r	S p e c i a	Clasa de producție					Suprafață		T O T A L			Creștere		Vâr. Cl.		Consistență			
			I	II	III	IV	V	ha	%	mc	%	mc/ha	mc	mc/ha	ani	med	<0.4	0.4-0.6	>0.6	
	CE		588.7	498.0	8.6			1095.3	39	75	364256	44	332	4552	4.1	95	1.5	4.2	309.0	782.1*
	ST		124.8	169.4	210.3	4.2	1.0	509.7	18	76	155731	19	305	2404	4.7	87	2.2	12.8	131.4	365.5*
	GI		287.6	154.5	2.4			444.5	16	76	138777	17	312	1849	4.1	94	1.4		104.6	339.9*
	CA				240.1	152.4	8.6	401.1	14	84	78822	10	196	1988	4.9	70	3.4	1.0	3.1	397.0*
	GO		27.2	33.5	1.3	0.2		62.2	2	72	21524	2	346	200	3.2	103	1.6	1.0	23.9	37.3*
	SIR		3.4	14.7	30.7			48.8	2	96	6755	1	138	386	7.9	27	2.6			48.8*
	SC		0.6	0.1	40.9	2.9	0.1	44.6	2	84	3735		83	281	6.3	20	3.0		1.4	43.2*
	DR		8.6	12.0	6.9			27.5	1		6312	1	229	386	14.0	35	1.9			27.5*
	DT		19.3	48.9	61.8	6.2	2.9	139.1	5	79	39101	5	281	764	5.4	79	2.5	2.0	15.1	122.0*
	DM			15.2	2.3	1.2		18.7	1	79	5931	1	317	123	6.5	73	2.3	1.2	0.4	17.1*
	T O T A L		1060.2	946.3	605.3	167.1	12.6	2791.5	100	78	820944	100	294	12933	4.6	86	2.0	22.2	588.9	2180.4*
			38 %	34 %	22 %	6 %		100 %										1 %	21 %	78 %

*Cl. de vârstă	G r	S p e c i a	Clasa de producție					Suprafață		T O T A L			Creștere		Vâr. Cl.		Consistență			
			I	II	III	IV	V	ha	%	mc	%	mc/ha	mc	mc/ha	ani	med	<0.4	0.4-0.6	>0.6	
5	1	ST		3.1	13.6			16.7	97	80	6706	98	401	102	6.1	90	2.8			16.7*
		CE		0.5				0.5	3	80	169	2	338	2	4.0	90	2.0			0.5*
		T.grupă		3.6	13.6			17.2	100	80	6875	100	399	104	6.0	90	2.8			17.2*
				21 %	79 %			100 %												100 %
		ST		3.1	13.6			16.7	97	80	6706	98	401	102	6.1	90	2.8			16.7*
		CE		0.5				0.5	3	80	169	2	338	2	4.0	90	2.0			0.5*
		T.cl.vârstă		3.6	13.6			17.2	12	80	6875	12	399	104	6.0	90	2.8			17.2*
				21 %	79 %			100 %												100 %
6	1	ST	1.0	0.8	28.5			30.3	77	80	13348	80	440	109	3.5	115	2.9			30.3*
		CE	2.0					2.0	5	79	848	5	424	7	3.5	116	1.0			2.0*
		CA			0.2	3.2		3.4	9	80	790	5	232	7	2.0	118	3.9			3.4*
		FA		2.4				2.4	6	80	1134	7	472	12	5.0	115	2.0			2.4*
		GO	0.9					0.9	2	80	460	3	511	3	3.3	115	1.0			0.9*
		TE		0.3				0.3	1	80	128		426	1	3.3	115	2.0			0.3*
		T.grupă	3.9	3.5	28.7	3.2		39.3	100	80	16708	100	425	139	3.5	116	2.8			39.3*
			10 %	9 %	73 %	8 %		100 %												100 %
		ST	1.0	0.8	28.5			30.3	77	80	13348	80	440	109	3.5	115	2.9			30.3*
		CE	2.0					2.0	5	79	848	5	424	7	3.5	116	1.0			2.0*
		CA			0.2	3.2		3.4	9	80	790	5	232	7	2.0	118	3.9			3.4*
		FA		2.4				2.4	6	80	1134	7	472	12	5.0	115	2.0			2.4*
		GO	0.9					0.9	2	80	460	3	511	3	3.3	115	1.0			0.9*
		TE		0.3				0.3	1	80	128		426	1	3.3	115	2.0			0.3*
		T.cl.vârstă	3.9	3.5	28.7	3.2		39.3	29	80	16708	30	425	139	3.5	116	2.8			39.3*
			10 %	9 %	73 %	8 %		100 %												100 %
7	1	ST	7.4	16.4	41.1			64.9	81	70	27596	85	425	147	2.2	126	2.5			64.9*
		CE	8.6					8.6	11	70	3257	10	378	26	3.0	124	1.0			8.6*
		CA			1.1	2.1	0.3	3.5	4	70	760	2	217	6	1.7	117	3.8			3.5*
		DT		3.1				3.1	4	70	874	3	281	6	1.9	125	2.0			3.1*
		T.grupă	16.0	19.5	42.2	2.1	0.3	80.1	100	70	32487	100	405	185	2.3	125	2.4			80.1*
			20 %	24 %	53 %	3 %		100 %												100 %
		ST	7.4	16.4	41.1			64.9	81	70	27596	85	425	147	2.2	126	2.5			64.9*
		CE	8.6					8.6	11	70	3257	10	378	26	3.0	124	1.0			8.6*
		CA			1.1	2.1	0.3	3.5	4	70	760	2	217	6	1.7	117	3.8			3.5*
		DT		3.1				3.1	4	70	874	3	281	6	1.9	125	2.0			3.1*
		T.cl.vârstă	16.0	19.5	42.2	2.1	0.3	80.1	59	70	32487	58	405	185	2.3	125	2.4			80.1*
			20 %	24 %	53 %	3 %		100 %												100 %
	1	ST	8.4	20.3	83.2			111.9	82	74	47650	85	425	358	3.1	118	2.7			111.9*
		CE	10.6	0.5				11.1	8	72	4274	8	385	35	3.1	121	1.0			11.1*
		CA			1.3	5.3	0.3	6.9	5	75	1550	3	224	13	1.8	117	3.9			6.9*
		FA		2.4				2.4	2	80	1134	2	472	12	5.0	115	2.0			2.4*
		GO	0.9					0.9	1	80	460	1	511	3	3.3	115	1.0			0.9*
		TE		0.3				0.3		80	128		426	1	3.3	115	2.0			0.3*
		DT		3.1				3.1	2	70	874	1	281	6	1.9	125	2.0			3.1*
		T.grupă	19.9	26.6	84.5	5.3	0.3	136.6	100	74	56070	100	410	428	3.1	118	2.6			136.6*
			15 %	19 %	62 %	4 %		100 %												100 %

*Cl. de vârstă	*G r	*de u p	Clasa de producție					Suprafață		T O T A L V O L U M			Crestere		Vâr.Cl. sta.pr.		Consistență			
			I	II	III	IV	V	ha	% K	mc	%	mc/ha	mc	mc/ha	ani	med	<0.4	0.4-0.6	>0.6	
	ST		8.4	20.3	83.2			111.9	82	74	47650	85	425	358	3.1	118	2.7			111.9*
	CE		10.6	0.5				11.1	8	72	4274	8	385	35	3.1	121	1.0			11.1*
	CA				1.3	5.3	0.3	6.9	5	75	1550	3	224	13	1.8	117	3.9			6.9*
	FA			2.4				2.4	2	80	1134	2	472	12	5.0	115	2.0			2.4*
	GO		0.9					0.9	1	80	460	1	511	3	3.3	115	1.0			0.9*
	TE			0.3				0.3		80	128		426	1	3.3	115	2.0			0.3*
	DT			3.1				3.1	2	70	874	1	281	6	1.9	125	2.0			3.1*
	T O T A L		19.9	26.6	84.5	5.3	0.3	136.6	100	74	56070	100	410	428	3.1	118	2.6			136.6*
			15 %	19 %	62 %	4 %		100 %												100 %

*Cl. de vârstă	*G r	*de u p	Clasa de producție					Suprafață		T O T A L V O L U M			Crestere		Vâr.Cl. sta.pr.		Consistență			
			I	II	III	IV	V	ha	% K	mc	%	mc/ha	mc	mc/ha	ani	med	<0.4	0.4-0.6	>0.6	
* 6	1	ST		7.1				7.1	18	70	3210	21	452	25	3.5	120	2.0			7.1*
		CE	19.9					19.9	52	70	8102	52	407	59	2.9	120	1.0			19.9*
		GI	11.6					11.6	30	70	4272	27	368	23	1.9	120	1.0			11.6*
	T.cl.vârstă		31.5	7.1				38.6	37	70	15584	36	403	107	2.7	120	1.2			38.6*
			82 %	18 %				100 %												100 %
* 7	1	ST	7.8	35.7				43.5	66	70	19691	73	452	111	2.5	127	1.8			43.5*
		CE	7.8					7.8	12	70	3065	11	392	23	2.9	125	1.0			7.8*
		CA			9.4	5.5		9.4	14	70	2191	8	233	19	2.0	125	3.0			9.4*
		FA						5.5	8	70	2274	8	413	14	2.5	125	4.0			5.5*
	T.cl.vârstă		15.6	35.7	9.4	5.5		66.2	63	70	27221	64	411	167	2.5	126	2.1			66.2*
			24 %	54 %	14 %	8 %		100 %												100 %
	1	ST	7.8	42.8				50.6	48	70	22901	54	452	136	2.6	126	1.8			50.6*
		CE	27.7					27.7	27	70	11167	26	403	82	2.9	121	1.0			27.7*
		GI	11.6					11.6	11	70	4272	10	368	23	1.9	120	1.0			11.6*
		CA			9.4	5.5		9.4	9	70	2191	5	233	19	2.0	125	3.0			9.4*
		FA						5.5	5	70	2274	5	413	14	2.5	125	4.0			5.5*
	T O T A L		47.1	42.8	9.4	5.5		104.8	100	70	42805	100	408	274	2.6	124	1.7			104.8*
			45 %	41 %	9 %	5 %		100 %												100 %

*Cl. de vârstă	*G r	*de u p	Clasa de producție					Suprafata		T O T A L V O L U M			Crestere		Vir.Cl. sta.pr.		Consistenta			
			I	II	III	IV	V	ha	% K	mc	%	mc/ha	mc	mc/ha	ani	med	<0.4	0.4-0.6	>0.6	
* 2	1	SC				0.9		0.9	100	70	91	100	101	3	3.3	35	4.0			0.9*
	T.cl.vârstă					0.9		0.9	4	70	91	2	101	3	3.3	35	4.0			0.9*
						100 %		100 %												100 %
* 5	1	CE				8.1	3.3	11.4	53	77	2224	58	195	26	2.2	95	4.3			11.4*
		CA					5.7	5.7	27	79	865	23	151	15	2.6	95	5.0			5.7*
		GI				1.7	0.9	2.6	12	77	408	11	156	7	2.6	95	4.3			2.6*
		DT					1.7	1.7	8	80	314	8	184	5	2.9	95	5.0			1.7*
	T.cl.vârstă					9.8	11.6	21.4	96	78	3811	98	178	53	2.4	95	4.5			21.4*
						46 %	54 %	100 %												100 %
	1	CE				8.1	3.3	11.4	51	77	2224	57	195	26	2.2	95	4.3			11.4*
		CA					5.7	5.7	25	79	865	22	151	15	2.6	95	5.0			5.7*
		GI				1.7	0.9	2.6	12	77	408	11	156	7	2.6	95	4.3			2.6*
		SC				0.9		0.9	4	70	91	2	101	3	3.3	35	4.0			0.9*
		DT					1.7	1.7	8	80	314	8	184	5	2.9	95	5.0			1.7*
	T O T A L					10.7	11.6	22.3	100	77	3902	100	174	56	2.5	93	4.5			22.3*
						48 %	52 %	100 %												100 %

6.Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad,
 O.S.:Mocsoni-Stârcea, SUP: A, U.P.:01

* * SPECIA	T O T A L A R B O R E T E				ARBORETE NAT.PARTIAL DERIVATE ARTIF.DE PROD.SUP.SI MIJ: 0%					
	SUPRAFATA ha	%	CLP MED	TE MED	CICLUI	SUPRAFATA ha	%	CLP MED	TE MED	CICLU*
* CE	1095.3	45	1.4	101		1042.6	46	1.4	102	
* ST	509.7	18	2.1	110		479.4	19	2.1	111	
* GI	444.5	15	1.3	102		437.5	17	1.3	102	
* CA	401.1	14	3.4	94		250.1	10	3.5	99	
* DT	139.1	4	2.4	97		98.1	3	2.3	101	
* GO	62.2	2	1.5	108		59.9	2	1.5	108	
* STR	48.8	1	2.5	109		45.9	1	2.5	111	
* SC	44.6	1	3.0	55		41.4	1	3.0	54	
* DR	27.5	0	1.9	70		27.5	1	1.9	70	
* DM	18.7	0	2.2	90		6.9	0	2.5	105	
*TOTAL SUP	2791.5	100	1.9	101		2489.3	100	1.8	102	110

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad,
 O.S.:Mocsoni-Stârcea, SUP: B, U.P.:01

* * SPECIA	T O T A L A R B O R E T E				ARBORETE NAT.PARTIAL DERIVATE ARTIF.DE PROD.SUP.SI MIJ: 0%					
	SUPRAFATA ha	%	CLP MED	TE MED	CICLUI	SUPRAFATA ha	%	CLP MED	TE MED	CICLU*
* ST	111.9	84	2.6	159		111.9	84	2.6	159	
* CE	11.1	8	1.0	159		11.1	8	1.0	159	
* CA	6.9	5	3.8	160		6.9	5	3.8	160	
* DT	3.1	2	2.0	160		3.1	2	2.0	160	
* FA	2.4	1	2.0	140		2.4	1	2.0	140	
* GO	0.9	0	1.0	140		0.9	0	1.0	140	
* TE	0.3	0	2.0	140		0.3	0	2.0	140	
*TOTAL SUP	136.6	100	2.5	159		136.6	100	2.5	159	160

7.Stabilirea indicatorului de posibilitate după metoda creșterii indicatoare

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: A

SPECIA	CE	ST	GI	CA	GO	SIR	SC	DR	DT	DM	TOTAL
CI	3703	1856	1422	933	202	256		142	409	63	8986*
VD											218236*
VD1	2790	8946	342	2621	417		2280		2466	302	20164*
VD2	216528	78315	67553	14421	11535				7413	379	396144*
VD3											*
VD4											*
VE											416733*
VE1	2818	8990	342	2699	424		2280		2508	303	20364*
VE2	219028	78924	68125	17541	11658				8140	3828	407244*
VE3	112313	30198	49471	30831	9726				16354	853	249746*
VF	368989	135300	132889	78316	21881	1606	4102	8138	41059	6175	798455*
VG	395538	156931	150384	87537	23033	2836	4169	10376	43790	6328	880922*
DD1											256752*
DD2											237013*
DD3											439015*
DD4											341762*
DM											237013*
Q											2.3*
											*
											*
											*
											*
											*
POSIB.											10531*

A : 0.8670 M : 1.172

CICLUL 110 ani

SUPRAFAȚA TOTALĂ 2791.5 ha

SUPRAFAȚA ÎN GRUPA I FUNCȚIONALĂ 2791.5 ha

SUPRAFAȚA ÎN GRUPA II FUNCȚIONALĂ 0.0 ha

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: B

SPECIA	ST	CE	CA	FA	GO	TE	DT	TOTAL
CI	328	30	10	8	3	1	6	386*
VD								789*
VD1								*
VD2	1579							1579*
VD3								*
VD4								*
VE								1058*
VE1								*
VE2	1587							1587*
VE3								*
VF	28652	3615	801	1198	480	133	905	35784*
VG	43055	4332	1654	1218	485	134	920	51798*
DD1								-6142*
DD2								-6662*
DD3								20344*
DD4								28638*
DM								-6662*
Q								0.1*
VD/10								78*
VE/20								52*
VF/40								894*
VG/60								863*
POSIB.								52*

A : 0.0000 M : 0.000

CICLUL 160 ani

SUPRAFAȚA TOTALĂ 136.6 ha

SUPRAFAȚA ÎN GRUPA I FUNCȚIONALĂ 136.6 ha

SUPRAFAȚA ÎN GRUPA II FUNCȚIONALĂ 0.0 ha

8.Stabilirea indicatorului de posibilitate după procedeul inductiv al metodei claselor de vârstă

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: A, Pag.: 1

TIP	C	DST.*	ELM.	SUPRAF	V	C	%	VOLUM	5xCR	VOLUM + 5xCR	LUCRĂRI PROPUSE ÎN DECENIUL I	VOLUM DE RECOLTAT	%EXT.*
U.A.	UN S	COL.*	ARB.	ELM.	R S.	L P	ARB.	VOLUM	5xCR	VOLUM + 5xCR	DECENIUL I	RECOLTAT	PRIMA
	C	HM	*	ha	ani		LUC.	mc	mc	mc		mc	INT.
* Total suprafață SUP 1193.7 ha Volum = 405046 mc Volum + 5xCR = 421071 mc Volum de recoltat= 191292 mc 160 mc /HA*													
* Indicator de posibilitate după procedeul inductiv al metodei claselor de vârstă SUP A: 19129 mc													

* U.A.	TIP F U N C .	C O N S .	DST.* COL.* ARB. HM*	* ELM. ELM.	SUPRAF ELM.	V R S.	C L P	% ARB. LUC.	VOLUM mc	5XCR mc	VOLUM + 5XCR mc	LUCRĂRI PROPUSE ÎN DECENIUL I	VOLUM DE RECOLTAT mc	%EXT. PRIMA INT.
* Total suprafață SUP 03.2 ha Volum = 1549 mc Volum + 5xCR = 1574 mc Volum de recoltat= 519 mc 162 mc /HA*														
* Indicator de posibilitate după procedeul inductiv al metodei claselor de vârstă SUP B: 52 mc														

9.Stabilirea indicatorului de posibilitate după procedeul deductiv al metodei claselor de vârstă

Clasa de vârstă				SPI				SPII				Suprafața periodică *		
* Nr.	Supr. (ha)	Volum (mc)	Creșt. curen. (mc/an)	Supr. (ha)	V + 5cr			Supr. (ha)	Volum			III	IV	V
					Vi (mc)	Vj (mc)	Vk (mc)		actual (mc)	25xcr (mc)	total (mc)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)
* I	82.5	1192	335	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	-	16.0	66.5*
* II	213.0	25466	1859	8.8	1447	0	0	2.1	339	275	614	-	43.7	158.4*
* III	268.4	62331	2020	0.0	0	0	0	4.9	933	800	1733	-	137.0	126.5*
* IV	488.9	135502	2897	3.4	1146	0	0	1.5	337	125	462	235.8	162.2	86.0*
* V	750.1	250273	3359	8.5	859	1330	0	103.7	31302	9413	40715	564.7	73.2	- *
* VI	784.5	274651	2037	412.3	5968	126596	0	370.9	146273	24274	170547	1.3	-	- *
* VII	189.7	67825	410	156.3	3436	49811	0	33.4	16203	2250	18453	-	-	- *
* VIII	10.4	2840	13	10.4	2905	0	0	0.0	0	0	0	-	-	- *
* IX	4.0	864	3	4.0	879	0	0	0.0	0	0	0	-	-	- *
TOTAL	2791.5	820944	12933	603.7	16640	177737	0	516.5	195387	37137	232524	801.8	432.1	437.4
NORM	507.5			507.5				507.5				507.5	507.5	761.5
* DIF				96.2				9.0				294.3	-75.4	-324.1*
* P = ΣVi/10 + ΣVj/20 + ΣVk/30 = 10551 mc														

Clasa de vârstă				SPI				SPII				Suprafața periodică *					
* Nr.	Supr. (ha)	Volum (mc)	Creșt. curen. (mc/an)	Supr. (ha)	V + 5cr			Supr. (ha)	Volum			III	IV	V	VI	VII	VIII
					Vi (mc)	Vj (mc)	Vk (mc)		actual (mc)	25xcr (mc)	total (mc)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)	Supr. (ha)
* V	17.2	6875	104	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	-	-	-	-	17.2	- *
* VI	39.3	16708	139	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	4.1	-	8.1	15.2	-	11.9*
* VII	76.9	30938	180	0.0	0	0	0	31.2	12417	1800	14217	16.4	21.9	7.4	-	-	- *
* VIII	3.2	1549	5	3.2	0	1574	0	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	- *
TOTAL	136.6	56070	428	3.2	0	1574	0	31.2	12417	1800	14217	20.5	21.9	15.5	15.2	17.2	11.9
NORM	17.1			17.1				17.1				17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	16.9
* DIF				-13.9				14.1				3.4	4.8	-1.6	-1.9	0.1	-5.0*
* P = ΣVi/10 + ΣVj/20 + ΣVk/30 = 79 mc																	

10. Adoptarea și justificarea posibilității

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: A

Metoda de calcul

prin intermediul creșterii indicatoare		după criteriul claselor de vârstă	
elemente de calcul	valori	elemente de calcul	valori
Ci (mc)	8986	SP normală (ha)	507.5
VD/10 (mc)	21824	Perioada I (ani)	20
VE/20 (mc)	20837	SP I (ha)	603.7
VF/40 (mc)	19961	Perioada II (ani)	20
VG/60 (mc)	14682	SP II (ha)	516.5
Q	2.3	Volumul arboretelor exploatabile (mc/ha)	333
m	1.172	P inductiv (mc)	19129
a	0.867	P deductiv (mc)	10551
P1 = 10531 mc/an		P2 = 10551 mc/an	
Posibilitatea adoptată = 10531 mc/an			

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: B

Metoda de calcul

prin intermediul creșterii indicatoare		după criteriul claselor de vârstă	
elemente de calcul	valori	elemente de calcul	valori
Ci (mc)	386	SP normală (ha)	17.1
VD/10 (mc)	78	Perioada I (ani)	20
VE/20 (mc)	52	SP I (ha)	3.2
VF/40 (mc)	894	Perioada II (ani)	20
VG/60 (mc)	863	SP II (ha)	31.2
Q	0.1	Volumul arboretelor exploatabile (mc/ha)	484
m	-	P inductiv (mc)	52
a	-	P deductiv (mc)	79
P1 = 52 mc/an		P2 = 52 mc/an	
Posibilitatea adoptată = 52 mc/an			

Posibilitatea a fost adoptată după indicatorul calculat prin intermediul creșterii indicatoare.

11. Planul decenal de recoltare a produselor principale

11.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale
codru regulat, sortimente obișnuite

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: A, Pag.: 1

* U.A.	TIP	C	DIS-	ELE-	SU-	V	C	L	VOLUM	CREȘ- TEREA	VOLUM	LUCRĂRI PROPUSE ÎN DECENIUL I	VOLUM DE RECOL- TAT	PROC. DE EXTR. ÎN DEC.I
	F	O	TAN- ȚĂ	MENT * DE	PRA- FAȚĂ	Â	R	L	UA	PE 5 ANI	+ 5CREȘ TERI		mc	%
* 41 B				* CE	2.2	100	2		708	30	738	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	517	*
				* CE	0.9	100	2		251	10	261	(o intervenție în dec.I)	78	*
				* GI	1.3	100	2		312	20	332	AJUTORAREA REGENERĂRII	66	*
* 41 B												extrag.subarb.pe 0.4S		*
* I Bat	3	0.6	14	*TOTAL	4.4	100	2		1271	60	1331	extr.sem.neutil.pe 0.7S	661	50
												ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
												descopleșiri pe 1.2S		*
%	Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT													
	Seminiș util.: 10CE /0.4S 7ani													
* 42 A				* ST	1.7	105	2		424	15	439	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	263	*
				* ST	0.7	105	3		207	10	217	(o intervenție în dec.I)	33	*
				* CA	0.4	105	4		121	5	126	AJUTORAREA REGENERĂRII	126	*
				* CE	0.7	105	1		207	10	217	extrag.subarb.pe 0.3S	76	*
* 42 A												extr.sem.neutil.pe 0.6S		*
* I Bat	3	0.6	16	*TOTAL	3.5	105	2		959	40	999	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	498	50
												descopleșiri pe 1.0S		*
%	Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT													
	Seminiș util.: 7ST 3CE /0.3S 5ani													
* 42 B				* CE	2.0	105	2		500	20	520	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	416	*
				* CE	1.0	105	2		320	10	330	(o intervenție în dec.I)	182	*
				* GI	1.0	105	2		335	10	345	AJUTORAREA REGENERĂRII	86	*
				* ST	1.0	105	2		301	10	311	extrag.subarb.pe 0.6S	62	*
* 42 B												extr.sem.neutil.pe 0.6S		*
* I Bat	3	0.6	18	*TOTAL	4.9	105	2		1456	50	1506	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	746	50
												descopleșiri pe 1.1S		*
%	Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT													
	Seminiș util.: 10CE /0.4S 5ani													
* 43 A				* ST	2.4	110	1		582	20	602	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	301	*
				* ST	1.2	110	3		294	15	309	(o intervenție în dec.I)	62	*
				* CA	0.6	110	4		168	5	173	AJUTORAREA REGENERĂRII	173	*
				* CE	1.8	110	1		492	20	512	extrag.subarb.pe 0.3S	256	*
* 43 A												extr.sem.neutil.pe 0.5S		*
* I Bat	3	0.5	19	*TOTAL	6.0	110	1		1536	60	1596	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	792	50
												descopleșiri pe 0.5S		*
%	Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT													
	Seminiș util.: 5ST 5CE /0.3S 5ani													
* 43 B				* CE	1.5	110	1		439	20	459	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	367	*
				* CE	0.4	110	2		128	5	133	(o intervenție în dec.I)	53	*
				* GI	1.5	110	2		439	15	454	AJUTORAREA REGENERĂRII	136	*
				* ST	0.4	110	2		64	5	69	extrag.subarb.pe 0.4S	3	*
* 43 B												extr.sem.neutil.pe 0.5S		*
* I Bat	3	0.6	20	*TOTAL	3.8	110	1		1070	45	1115	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	559	50
												descopleșiri pe 1.2S		*
%	Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT													
	Seminiș util.: 10CE /0.4S 5ani													
* 44 A				* ST	3.8	110	1		844		844	T.PROG.CU ÎMPĂD.SUB MASIV	844	*
				* CE	2.9	110	1		475		475	(2 intervenții în dec.I)	475	*
				* GO	1.0	110	2		194		194	AJUTORAREA REGENERĂRII	194	*
				* CA	1.0	110	4		204		204	mobiliz.solului pe 0.2S	204	*
				* DT	1.0	110	1		146		146	extrag.subarb.pe 0.2S	146	*
* 44A%												ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*
* I Bat	3	0.4	22	*TOTAL	9.7	110	1		1863		1863	descopleșiri pe 0.5S	1863	100
												ÎMP.cu ST,FR,CI pe 8.0ha		*
%	Compoziție țel: 7ST 1CE 1FR 1CI													
	Seminiș util.: 2ST 8CE /0.3S 7ani													
* 44 B				* CE	6.0	110	1		1733	80	1813	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	1269	*
				* CE	4.1	110	1		1390	50	1440	(o intervenție în dec.I)	720	*
				* GI	4.1	110	1		1108	50	1158	AJUTORAREA REGENERĂRII	695	*
				* GI	2.0	110	1		907	20	927	extrag.subarb.pe 0.4S	278	*
				* ST	4.1	110	2		1350	40	1390	extr.sem.neutil.pe 0.5S	417	*
* 44B+												ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.6	26	*TOTAL	20.2	110	1		6488	240	6728	descopleșiri pe 1.0S	3379	50
														*
%	Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT													
	Seminiș util.: 6CE 3ST 1GI /0.3S 5ani													

* U.A.	TIP	C	DIS-	ELE-	SU-	V	CREȘ-	VOLUM	TEREA	VOLUM	LUCRĂRI PROPUSE	VOLUM	PROC.
	F	O	TAN-	MENT	PRA-	Â	TEREA	PE	5 ANI	5CREȘ	ÎN	DE	EXTR.
	N	S	COL.	AR-	ELE-	S	PE UA	TERI			DECENIUL I	RECOL-	ÎN
	C	I	hm	RET	ha	ani	mc	mc				TAT	DEC.I
	Ț.	S.										mc	%
* 45 A				* ST	0.4	115	1	111	5	116	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	58	*
				* ST	0.1	115	3	36		36	(o intervenție în dec.I)	5	*
				* CE	0.7	115	1	144	5	149	AJUTORAREA REGENERĂRII	104	*
				* GI	0.1	115	1	34		34	extrag.subarb.pe 0.2S	5	*
				* DT	0.1	115	1	45		45	extr.sem.neutil.pe 0.4S	18	*
* 45 A											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.5	23	*TOTAL	1.4	115	2	370	10	380	descopleșiri pe 0.6S	190	50
				Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT									
				Semințis util.: 2ST 8CE /0.4S 7ani									
* 45 B				* CE	3.4	110	1	1042	40	1082	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	703	*
				* CE	8.3	110	1	2318	110	2428	(o intervenție în dec.I)	1214	*
				* GI	1.7	110	1	605	15	620	AJUTORAREA REGENERĂRII	310	*
				* GI	1.7	110	1	504	15	519	extrag.subarb.pe 0.4S	104	*
				* DT	1.7	110	2	790	15	805	extr.sem.neutil.pe 0.5S	403	*
* 45 B											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.6	24	*TOTAL	16.8	110	1	5259	195	5454	recepere pe 0.1S	2734	50
				Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT									
				Semințis util.:10CE /0.5S 7ani									
* 46 B				* CE	3.9	110	1	1635	50	1685	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	674	*
				* CE	9.8	110	1	3290	130	3420	(o intervenție în dec.I)	2223	*
				* GI	2.0	110	1	493	20	513	AJUTORAREA REGENERĂRII	154	*
				* GI	2.0	110	1	394	20	414	extrag.subarb.pe 0.2S	248	*
				* ST	2.0	110	1	749	20	769	extr.sem.neutil.pe 0.5S	77	*
* 46B+											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.6	23	*TOTAL	19.7	110	1	6561	240	6801	descopleșiri pe 0.5S	3376	50
				Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT									
				Semințis util.: 9CE 1GI /0.3S 7ani									
* 47 A				* CA	0.6	110	4	147	5	152	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	152	*
				* ST	1.2	110	1	294	15	309	(o intervenție în dec.I)	124	*
				* ST	0.3	110	3	102	5	107	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	11	*
				* CE	0.9	110	1	270	10	280	descopleșiri pe 0.6S	140	*
* 47 A													*
* I Bat	3	0.6	15	*TOTAL	3.0	110	1	813	35	848		427	50
				Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT									
				Semințis util.: 2ST 8CE /0.4S 5ani									
* 47 B				* CE	2.4	110	1	944	30	974	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	487	*
				* CE	1.3	110	1	513	15	528	(o intervenție în dec.I)	422	*
				* GI	0.7	110	1	169	5	174	AJUTORAREA REGENERĂRII	35	*
				* GI	0.7	110	1	125	5	130	extrag.subarb.pe 0.4S	39	*
				* ST	0.7	110	2	188	5	193	extr.sem.neutil.pe 0.6S	39	*
				* DT	0.7	110	1	231	5	236	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	94	*
* 47 B											descopleșiri pe 1.2S		*
* I Bat	3	0.6	18	*TOTAL	6.3	110	1	2170	65	2235		1116	50
				Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT									
				Semințis util.:10ST /0.4S 5ani									
* 48 B				* CE	2.2	110	1	636	30	666	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	533	*
				* CE	3.0	110	2	895	30	925	(o intervenție în dec.I)	463	*
				* ST	1.5	110	1	533	15	548	AJUTORAREA REGENERĂRII	110	*
				* DT	0.7	110	4	244	5	249	extrag.subarb.pe 0.4S	87	*
* 48 B											extr.sem.neutil.pe 0.6S		*
* I Bat	3	0.6	14	*TOTAL	7.4	110	2	2308	80	2388	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	1193	50
				Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT									
				Semințis util.:10CE /0.3S 5ani									
* 49 A				* ST	5.0	115	1	1130		1130	T.PROG.(P.LUM.,RACORDARE)	1130	*
				* ST	2.0	115	3	480		480	(2 intervenții în dec.I)	480	*
				* CE	1.0	115	1	290		290	AJUTORAREA REGENERĂRII	290	*
				* DT	1.0	115	3	140		140	extrag.subarb.pe 0.2S	140	*
				* DM	1.0	115	2	160		160	extr.sem.neutil.pe 0.5S	160	*
* 49 A											ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*
* I Bat	3	0.4	7	*TOTAL	10.0	115	1	2200		2200	recepere pe 0.1S	2200	100
				Compoziție țel: 7ST 1CE 1FR 1TE									
				Semințis util.: 7ST 3CE /0.5S 5ani									

TIP	C	DIS-TAN- ȚĂ COL. hm	* ELE- MENT AR- BO- RET	SU- PRA- FAȚĂ ELE- T. ha	V Â R S ani	C L P mc	VOLUM UA mc	CREȘ- TEREA PE 5 ANI PE UA mc	VOLUM + 5CREȘ TERI mc	LUCRĂRI PROPUSE ÎN DECENIUL I	VOLUM DE RECOL- TAT mc	PROC. DE EXTR. ÎN DEC.I %	
* 49 B			* CE	1.0	115	2	466	10	476	T.PROG.(ÎNSĂM.,PUN.LUM.)	238	*	
*			* CE	1.4	115	1	622	20	642	(2 intervenții în dec.I)	449	*	
*			* ST	0.7	115	2	258	5	263	AJUTORAREA REGENERĂRII	26	*	
*			* DT	0.3	115	1	126	5	131	extrag.subarb.pe 0.4S	46	*	
* 49 B										extr.sem.neutil.pe 0.5S		*	
* I Bat	3	0.7	10	*TOTAL	3.4	115	2	1472	40	1512	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	759	50
*										descopelșiri pe 0.5S		*	
*										Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT		*	
*										Semințis util.:10CE /0.3S 5ani		*	
* 50 A			* ST	3.8	115	2	1199	35	1234	T.PROG.(P.LUM.,RACORDARE)	1234	*	
*			* ST	1.7	115	3	501	20	521	(2 intervenții în dec.I)	521	*	
* 50 A										AJUTORAREA REGENERĂRII		*	
* I Bat	3	0.6	4	*TOTAL	5.5	115	2	1700	55	1755	extrag.subarb.pe 0.6S	1755	100
*										extr.sem.neutil.pe 0.6S		*	
*										ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*	
*										recepere pe 0.1S		*	
*										descopelșiri pe 0.8S		*	
*										ÎMP.cu ST,FR pe 2.8ha		*	
* 50 B			* ST	2.9	115	2	821	20	841	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	378	*	
*			* ST	1.4	115	3	410	20	430	(o intervenție în dec.I)	65	*	
*			* CE	0.7	105	2	187	5	192	AJUTORAREA REGENERĂRII	192	*	
*			* CE	2.2	105	2	454	20	474	extrag.subarb.pe 0.2S	332	*	
* 50 B										extr.sem.neutil.pe 0.6S		*	
* I Bat	3	0.5	5	*TOTAL	7.2	115	2	1872	65	1937	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	967	50
*										recepere pe 0.1S		*	
*										descopelșiri pe 0.7S		*	
*										Compoziție țel: 5ST 2CE 1GI 2DT		*	
*										Semințis util.:10CE /0.5S 5ani		*	
* 51 A			* ST	4.0	115	1	1305	45	1350	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	810	*	
*			* ST	1.1	115	3	393	15	408	(o intervenție în dec.I)	61	*	
*			* CE	0.6	115	1	182	10	192	AJUTORAREA REGENERĂRII	96	*	
* 51 A										extrag.subarb.pe 0.2S		*	
* I Bat	3	0.6	4	*TOTAL	5.7	115	1	1880	70	1950	extr.sem.neutil.pe 0.6S	967	50
*										ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*	
*										descopelșiri pe 0.5S		*	
*										Compoziție țel: 8ST 2DT		*	
*										Semințis util.:10CE /0.3S 5ani		*	
* 51 B			* CE	0.7	115	1	252	10	262	T.PROG.(ÎNSĂM.,PUN.LUM.)	131	*	
*			* CE	0.8	115	1	225	10	235	(2 intervenții în dec.I)	200	*	
*			* GI	0.5	115	1	157	5	162	AJUTORAREA REGENERĂRII	49	*	
*			* ST	0.5	115	3	201	5	206	extrag.subarb.pe 0.4S	52	*	
* 51 B										extr.sem.neutil.pe 0.6S		*	
* I Bat	3	0.7	5	*TOTAL	2.5	115	1	835	30	865	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	432	50
*										descopelșiri pe 0.8S		*	
*										Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT		*	
*										Semințis util.:10CE /0.2S 5ani		*	
* 52 A			* ST	3.8	115	1	1170	40	1210	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	605	*	
*			* ST	1.5	115	3	486	25	511	(o intervenție în dec.I)	102	*	
*			* CE	1.5	115	2	456	15	471	AJUTORAREA REGENERĂRII	377	*	
*			* CE	0.8	115	2	228	10	238	extrag.subarb.pe 0.3S	119	*	
* 52 A										extr.sem.neutil.pe 0.6S		*	
* I Bat	3	0.6	4	*TOTAL	7.6	115	1	2340	90	2430	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	1203	50
*										descopelșiri pe 0.6S		*	
*										Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT		*	
*										Semințis util.:10CE /0.4S 5ani		*	
* 52 B			* CE	3.1	115	2	921	30	951	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	666	*	
*			* CE	1.8	115	2	506	20	526	(o intervenție în dec.I)	237	*	
*			* GI	0.6	115	1	207	5	212	AJUTORAREA REGENERĂRII	42	*	
*			* ST	0.6	115	1	262	5	267	extrag.subarb.pe 0.4S	40	*	
* 52 B										extr.sem.neutil.pe 0.6S		*	
* I Bat	3	0.6	5	*TOTAL	6.1	115	2	1896	60	1956	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	985	50
*										descopelșiri pe 0.5S		*	
*										Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT		*	
*										Semințis util.:10CE /0.3S 5ani		*	
* 53 A			* ST	1.5	115	1	519	20	539	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	270	*	
*			* ST	0.8	115	3	242	10	252	(o intervenție în dec.I)	38	*	
*			* CA	0.4	115	4	90	5	95	AJUTORAREA REGENERĂRII	95	*	
*			* CE	1.2	115	1	367	15	382	extrag.subarb.pe 0.3S	229	*	
* 53 A										extr.sem.neutil.pe 0.6S		*	
* I Bat	3	0.6	4	*TOTAL	3.9	115	1	1218	50	1268	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	632	50
*										descopelșiri pe 0.4S		*	
*										Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT		*	
*										Semințis util.:10CE /0.2S 5ani		*	

* U.A.	TIP	C	DIS-	ELE-	SU-	V	C	VOLUM	CREȘ-	VOLUM	LUCRĂRI PROPUSE	VOLUM	PROC.
	F	O	TAN-	MENT	PRA-	Â	L	UA	TEREA	+	ÎN	DE	DE
	N	S	COL.	AR-	ELE-	S	P	mc	5 ANI	5CREȘ	DECENIUL I	RECOL-	ÎN
	C	I	hm	RET	BO-	MENT	T.	mc	PE UA	TERI		TAT	DEC.I
	Ț.	S.			ha	ani						mc	%
* 53 B				* CE	1.8	115	1	621	25	646	T.PROG. (PUNERE ÎN LUMINĂ)	549	*
				* CE	2.7	115	1	963	35	998	(o intervenție în dec.I)	599	*
				* GI	0.9	115	1	360	10	370	AJUTORAREA REGENERĂRII	111	*
				* GI	0.9	115	1	297	10	307	extrag.subarb.pe 0.4S	46	*
				* ST	2.7	115	2	729	25	754	extr.sem.neutil.pe 0.6S	226	*
* 53 B											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.6	5	*TOTAL	9.0	115	1	2970	105	3075	descopleșiri pe 0.5S	1531	50
				Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT									
				Semințis util.:10CE /0.3S 5ani									
* 54 A				* ST	0.4	115	1	114	5	119	T.PROG. (ÎNSĂM.,PUN.LUM.)	48	*
				* ST	0.2	115	3	56		56	(o intervenție în dec.I)	6	*
				* GI	0.2	115	1	63		63	AJUTORAREA REGENERĂRII	9	*
				* CE	0.9	115	1	309	10	319	extrag.subarb.pe 0.3S	223	*
				* DT	0.2	115	1	40		40	extr.sem.neutil.pe 0.5S	16	*
* 54 A											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.7	6	*TOTAL	1.7	115	1	582	15	597	descopleșiri pe 0.8S	302	51
				Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT									
				Semințis util.:10CE /0.2S 5ani									
* 54 B				* CE	2.3	115	2	738	30	768	T.PROG. (ÎNSĂM.,PUN.LUM.)	614	*
				* CE	1.2	115	2	454	15	469	(2 intervenții în dec.I)	235	*
				* GI	1.2	115	1	342	15	357	AJUTORAREA REGENERĂRII	125	*
				* GI	0.6	115	2	283	5	288	extrag.subarb.pe 0.4S	58	*
				* ST	0.6	115	1	283	5	288	extr.sem.neutil.pe 0.6S	43	*
* 54 B											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.7	5	*TOTAL	5.9	115	2	2100	70	2170	descopleșiri pe 1.0S	1075	50
				Compoziție țel: 4CE 3GI 3DT									
				Semințis util.:10CE /0.4S 5ani									
* 55 A				* ST	1.3	115	1	346	10	356	T.PROG. (PUNERE ÎN LUMINĂ)	160	*
				* ST	0.3	115	3	86	5	91	(o intervenție în dec.I)	14	*
				* CE	1.3	115	1	272	15	287	AJUTORAREA REGENERĂRII	201	*
				* DT	0.3	115	3	67	5	72	extrag.subarb.pe 0.4S	29	*
* 55 A											extr.sem.neutil.pe 0.5S		*
* I Bat	3	0.5	10	*TOTAL	3.2	115	1	771	35	806	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	404	50
				descopleșiri pe 0.5S									
				Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT									
				Semințis util.:10CE /0.3S 5ani									
* 55 B				* CE	6.9	115	1	2480	85	2565	T.PROG. (PUNERE ÎN LUMINĂ)	1796	*
				* CE	5.1	115	1	1864	70	1934	(o intervenție în dec.I)	967	*
				* GI	1.7	115	1	496	15	511	AJUTORAREA REGENERĂRII	153	*
				* GI	1.7	115	1	479	15	494	extrag.subarb.pe 0.4S	74	*
				* ST	1.7	115	1	633	15	648	extr.sem.neutil.pe 0.5S	97	*
* 55 B											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.6	12	*TOTAL	17.1	115	1	5952	200	6152	descopleșiri pe 0.6S	3087	50
				Compoziție țel: 4CE 3GI 1ST 2DT									
				Semințis util.:10CE /0.4S 5ani									
* 56 A				* ST	1.1	115	1	254	10	264	T.PROG. (PUNERE ÎN LUMINĂ)	158	*
				* ST	0.4	115	3	103	5	108	(o intervenție în dec.I)	27	*
				* CE	0.6	115	1	185	5	190	AJUTORAREA REGENERĂRII	95	*
* 56 A											extrag.subarb.pe 0.3S		*
* I Bat	3	0.5	6	*TOTAL	2.1	115	1	542	20	562	extr.sem.neutil.pe 0.5S	280	50
				ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI									
				descopleșiri pe 0.5S									
				Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT									
				Semințis util.:10CE /0.3S 5ani									
* 56 B				* CE	3.4	115	1	1157	50	1207	T.PROG. (ÎNSĂM.,PUN.LUM.)	724	*
				* CE	0.7	115	1	253	10	263	(2 intervenții în dec.I)	263	*
				* GI	0.7	115	1	352	5	357	AJUTORAREA REGENERĂRII	107	*
				* GI	0.7	115	1	219	5	224	extrag.subarb.pe 0.4S	45	*
				* ST	1.4	115	1	585	15	600	extr.sem.neutil.pe 0.6S	180	*
* 56 B											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*
* I Bat	3	0.7	5	*TOTAL	6.7	115	1	2566	85	2651	descopleșiri pe 0.9S	1319	50
				Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT									
				Semințis util.:10CE /0.3S 5ani									
* 57 A				* ST	1.2	115	1	270	10	280	T.PROG. (PUNERE ÎN LUMINĂ)	168	*
				* ST	0.3	115	3	92	5	97	(o intervenție în dec.I)	19	*
				* CE	0.2	115	1	41		41	AJUTORAREA REGENERĂRII	21	*
* 57 A											extrag.subarb.pe 0.3S		*
* I Bat	3	0.5	3	*TOTAL	1.7	115	1	403	15	418	extr.sem.neutil.pe 0.5S	208	50
				ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI									
				descopleșiri pe 0.6S									
				Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT									
				Semințis util.: 7CE 3ST /0.4S 7ani									

TIP	C	DIS-TAN- TA COL.	*ELE- MENT RET	SU- PRA- FAȚĂ ELE- BO- MENT ha	V Â R T. ani	C	VOLUM UA mc	CREȘ- TEREA PE 5 ANI PE UA mc	VOLUM + 5CREȘ TERI mc	LUCRĂRI PROPUSE ÎN DECENIUL I	VOLUM DE RECOL- TAT mc	PROC. DE EXTR. ÎN DEC.I %	
* 57 B			* ST	2.4	115	1	806	30	836	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	502	*	
*			* ST	2.0	115	3	520	25	545	(o intervenție în dec.I)	191	*	
*			* CE	0.7	115	1	280	10	290	AJUTORAREA REGENERĂRII	203	*	
*			* CE	0.7	115	1	130	10	140	extrag.subarb.pe 0.4S	70	*	
*			* GI	0.7	115	1	189	5	194	extr.sem.neutil.pe 0.4S	39	*	
* I Bat	3	0.6	2 *TOTAL	6.5	115	1	1925	80	2005	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	1005	50	
										descopșiri pe 0.5S			
			Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT										
			Semințis util.:10CE /0.4S 7ani										
* 58 A			* ST	1.8	115	1	374	15	389	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	214	*	
*			* ST	0.4	115	3	95	5	100	(o intervenție în dec.I)	30	*	
* 58 A										AJUTORAREA REGENERĂRII			
* I Bat	3	0.5	3 *TOTAL	2.2	115	1	469	20	489	extrag.subarb.pe 0.3S	244	50	
										extr.sem.neutil.pe 0.5S			
										ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI			
										descopșiri pe 0.5S			
			Compoziție țel: 8ST 2DT										
			Semințis util.: 5ST 5CE /0.3S 5ani										
* 58 B			* ST	2.2	115	1	770	25	795	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	398	*	
*			* ST	0.7	115	3	303	10	313	(o intervenție în dec.I)	63	*	
*			* CE	0.4	115	1	181	5	186	AJUTORAREA REGENERĂRII	186	*	
*			* CE	0.4	115	1	48	5	53	extrag.subarb.pe 0.4S	27	*	
* 58 B										extr.sem.neutil.pe 0.6S		*	
* I Bat	3	0.6	2 *TOTAL	3.7	115	1	1302	45	1347	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	674	50	
										recepere pe 0.1S		*	
										descopșiri pe 0.7S		*	
			Compoziție țel: 4ST 3CE 1GI 2DT										
			Semințis util.:10CE /0.5S 5ani										
* 59 A			* ST	1.9	115	1	247	15	262	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	144	*	
*			* ST	0.5	115	3	62	5	67	(o intervenție în dec.I)	20	*	
* 59 A										AJUTORAREA REGENERĂRII			
* I Bat	3	0.5	2 *TOTAL	2.4	115	1	309	20	329	extrag.subarb.pe 0.3S	164	50	
										extr.sem.neutil.pe 0.5S		*	
										ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*	
										descopșiri pe 0.5S		*	
			Compoziție țel: 8ST 2DT										
			Semințis util.: 4ST 6CE /0.3S 5ani										
* 59 B			* ST	2.2	115	1	810	25	835	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	501	*	
*			* ST	0.9	115	3	342	15	357	(o intervenție în dec.I)	54	*	
*			* CE	0.9	115	1	252	10	262	AJUTORAREA REGENERĂRII	210	*	
*			* GI	0.5	115	2	99	5	104	extrag.subarb.pe 0.4S	10	*	
* 59 B										extr.sem.neutil.pe 0.5S		*	
* I Bat	3	0.6	3 *TOTAL	4.5	115	1	1503	55	1558	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	775	50	
										descopșiri pe 0.6S		*	
			Compoziție țel: 3ST 2CE 3GI 2DT										
			Semințis util.:10CE /0.4S 7ani										
* 69 A			* ST	2.4	150	3	640	10	650	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	650	*	
*			* ST	4.7	125	3	1517	40	1557	(o intervenție în dec.I)	467	*	
*			* DT	0.8	125	1	419	10	429	AJUTORAREA REGENERĂRII	193	*	
* 69 A										extrag.subarb.pe 0.2S		*	
* I Bat	3	0.5	3 *TOTAL	7.9	125	3	2576	60	2636	extr.sem.neutil.pe 0.5S	1310	50	
										ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		*	
										recepere pe 0.1S		*	
										descopșiri pe 0.7S		*	
			Compoziție țel: 7ST 1CE 2DT										
			Semințis util.: 9CE 1ST /0.5S 7ani										
* 84			* ST	0.2	170	4	61		61	T.RASE PE PARCHETE MICI	61	*	
*			* FRA	1.5	95	3	273		273	(o intervenție în dec.I)	273	*	
*			* SC	0.4	50	3	105		105	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	105	*	
* 84										ÎMP.cu ST,FR pe 2.1ha		*	
* I Bat	3	0.6	2 *TOTAL	2.1	95	3	439		439		439	100	
												*	
			Compoziție țel: 7ST 3FR										
			Semințis util.:										
* 85 A			* FRA	1.3	95	3	202		202	T.RASE PE PARCHETE MICI	202	*	
*			* DT	0.1	40	2	25		25	(o intervenție în dec.I)	25	*	
* 85 A										ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*	
* I Bat	3	0.6	1 *TOTAL	1.4	95	3	227		227	ÎMP.cu ST,FR pe 1.4ha	227	100	
												*	
			Compoziție țel: 7ST 3FR										
			Semințis util.:										
* 85 B			* ST	0.1	120	4	7		7	T.RASE PE PARCHETE MICI	7	*	
*			* FRA	0.4	95	3	70		70	(o intervenție în dec.I)	70	*	
* 85 B										ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*	
* I Bat	3	0.6	1 *TOTAL	0.5	95	3	77		77	ÎMP.cu ST,FR pe 0.5ha	77	100	
												*	
			Compoziție țel: 7ST 3FR										
			Semințis util.:										

* U.A.	TIP	C	DIS-	ELE-	SU-	V	C	VOLUM	CREȘ-	VOLUM	LUCRĂRI PROPUSE	VOLUM	PROC.
	F	O	TAN-	MENT	PRA-	Â	L	UA	TEREA	+	ÎN	DE	DE
	N	S	COL.	AR-	ELE-	S	P	5 ANI	5CREȘ	TERI	DECENIUL I	RECOL-	ÎN
	C	I	hm	BO-	MENT	T.		PE UA	PE UA			TAT	DEC.I
	Ț.	S.		RET	ha	ani		mc	mc	mc		mc	%
* 87 B				* ST	0.2	150	4	65		65	T.PROG.CU ÎMPĂD.SUB MASIV	65	
* 87 B											(2 intervenții în dec.I)		
* I Bat	3	0.7	1	*TOTAL	0.2	150	4	65		65	AJUTORAREA REGENERĂRII	65	100
											extr.sem.neutil.pe 0.4S		
											ÎNGRIJIREA CULTURILOR		
											descopleșiri pe 0.5S		
											ÎMP.cu ST,FR pe 0.2ha		
* 89 A				* ST	0.9	150	4	151		151	T.PROG.CU ÎMPĂD.SUB MASIV	151	
* 89 A											(2 intervenții în dec.I)		
* I Bat	3	0.4	1	*TOTAL	0.9	150	4	151		151	AJUTORAREA REGENERĂRII	151	100
											extrag.subarb.pe 0.4S		
											extr.sem.neutil.pe 0.4S		
											ÎNGRIJIREA CULTURILOR		
											descopleșiri pe 0.4S		
											ÎMP.cu ST,FR pe 0.9ha		
* 89 C				* ST	0.0	150	4	8		8	T.RASE PE PARCHETE MICI	8	
* 89 C				* FRA	0.1	95	3	18		18	(o intervenție în dec.I)	18	
* I Bat	3	0.7	1	*TOTAL	0.1	95	3	26		26	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	26	100
											ÎMP.cu ST pe 0.1ha		
* 93 C				* SC	5.1	25	3	653	185	838	CRÂNG-TĂIERE DE JOS	838	
* 93 C											(o intervenție în dec.I)		
* I Bat	3	0.8	5	*TOTAL	5.1	25	3	653	185	838	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	838	100
											înlăt.lăstarilor pe 0.5S		
* 93 E				* SC	3.7	25	3	474	135	609	CRÂNG-TĂIERE DE JOS	609	
* 93 E											(o intervenție în dec.I)		
* I Bat	3	0.8	5	*TOTAL	3.7	25	3	474	135	609	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	609	100
											înlăt.lăstarilor pe 0.5S		
* 99 B				* CE	0.8	125	2	344	10	354	T.PROG.(ÎNSĂM.,PUN.LUM.)	195	
* 99 B				* CE	0.9	125	2	431	10	441	(2 intervenții în dec.I)	353	
* 99 B				* DT	0.2	125	3	97		97	AJUTORAREA REGENERĂRII	34	
* I Bat	3	0.7	4	*TOTAL	1.9	125	2	872	20	892	extrag.subarb.pe 0.3S	582	65
											extr.sem.neutil.pe 0.3S		
											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		
											descopleșiri pe 0.5S		
* 99 D				* CE	5.1	125	1	1890	60	1950	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	1268	
* 99 D				* CE	3.5	125	1	1190	45	1235	(o intervenție în dec.I)	1235	
* 99 D				* GI	1.8	125	1	735	20	755	AJUTORAREA REGENERĂRII	151	
* 99 D				* GO	5.3	125	1	1488	70	1558	extrag.subarb.pe 0.4S	312	
* 99 D				* ST	1.8	125	1	683	20	703	extr.sem.neutil.pe 0.4S	141	
* I Bat	3	0.6	3	*TOTAL	17.5	125	1	5986	215	6201	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	3107	50
											recepere pe 0.1S		
											descopleșiri pe 0.7S		
* 100 A				* CE	12.5	125	1	3732	155	3887	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	2332	
* 100 A				* CE	3.1	125	1	1648	30	1678	(o intervenție în dec.I)	1678	
* 100 A				* GI	6.2	125	1	1866	45	1911	AJUTORAREA REGENERĂRII	382	
* 100 A				* GI	6.2	125	1	1679	45	1724	extrag.subarb.pe 0.3S	603	
* 100 A				* ST	3.1	125	3	902	30	932	extr.sem.neutil.pe 0.4S	93	
* I Bat	3	0.6	3	*TOTAL	31.1	125	1	9827	305	10132	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	5088	50
											recepere pe 0.1S		
											descopleșiri pe 0.7S		
* 100 C				* CE	1.4	115	1	359	20	379	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	227	
* 100 C				* CE	0.5	115	1	178	5	183	(o intervenție în dec.I)	156	
* 100 C				* GI	0.5	115	1	181	5	186	AJUTORAREA REGENERĂRII	28	
* 100 C				* GO	0.3	115	3	97	5	102	extrag.subarb.pe 0.2S	15	
* I Bat	3	0.6	4	*TOTAL	2.7	115	1	815	35	850	extr.sem.neutil.pe 0.4S	426	50
											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		
											descopleșiri pe 0.6S		

* U.A.	TIP	C	DIS-	ELE-	SU-	V	C	VOLUM	CREȘ-	VOLUM	LUCRĂRI PROPUSE	VOLUM	PROC.
	F	O	TAN-	MENT	PRA-	Â	L	UA	TEREA	+	ÎN	DE	DE
	N	S	COL.	AR-	ELE-	S	P	5 ANI	5CREȘ	TERI	DECENIUL I	RECOL-	ÎN
	C	I	hm	RET	ha	ani		mc	mc	mc		TAT	DEC.I
	Ț.	S.										mc	%
*108 B				* CE	3.9	125	1	965	50	1015	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	609	
				* CE	6.0	125	1	1891	70	1961	(o intervenție în dec.I)	1569	
				* GI	3.9	125	1	985	30	1015	AJUTORAREA REGENERĂRII	254	
				* ST	5.9	125	1	1793	60	1853	extrag.subarb.pe 0.1S	463	
*108 B				*TOTAL	19.7	125	1	5634	210	5844	extr.sem.neutil.pe 0.3S		
*I Bat	3	0.6	5								ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	2895	50
											recepere pe 0.1S		
											descopleșiri pe 0.7S		
				Compoziție țel:	3ST	3GI	2CE	2DT					
				Semințis util.:	6CE	3GI	1ST	/0.5S	7ani				
*109 B				* ST	11.7	130	2	4483	115	4598	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	1379	
				* ST	5.9	125	1	2871	60	2931	(o intervenție în dec.I)	1466	
				* CE	11.7	130	1	4219	145	4364	AJUTORAREA REGENERĂRII	3055	
*109 B											extrag.subarb.pe 0.3S		
*I Bat	3	0.6	2	*TOTAL	29.3	130	2	11573	320	11893	extr.sem.neutil.pe 0.3S	5900	50
											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		
											recepere pe 0.1S		
											descopleșiri pe 0.7S		
				Compoziție țel:	7ST	1CE	2DT						
				Semințis util.:	10CE	/0.5S	7ani						
*109 C				* CE	0.7	120	1	259	10	269	T.PROG.(ÎNSĂM.,PUN.LUM.)	229	
				* CE	0.3	120	2	130	5	135	(2 intervenții în dec.I)	135	
				* GI	0.3	120	1	109	5	114	AJUTORAREA REGENERĂRII	29	
				* ST	0.3	120	3	149	5	154	extrag.subarb.pe 0.2S	39	
*109 C											extr.sem.neutil.pe 0.4S		
*I Bat	3	0.7	5	*TOTAL	1.6	120	1	647	25	672	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	432	64
											recepere pe 0.1S		
											descopleșiri pe 0.7S		
				Compoziție țel:	3ST	3GI	2CE	2DT					
				Semințis util.:	10CE	/0.5S	10ani						
*112 B				* CE	10.6	120	1	3207	135	3342	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	2072	
				* CE	4.2	120	1	1372	55	1427	(o intervenție în dec.I)	1142	
				* GI	2.1	120	1	506	20	526	AJUTORAREA REGENERĂRII	53	
				* GO	4.2	120	1	1182	55	1237	extr.sem.neutil.pe 0.2S	74	
*112 B											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		
*I Bat	3	0.6	13	*TOTAL	21.1	120	1	6267	265	6532	recepere pe 0.1S	3341	51
											descopleșiri pe 0.7S		
				Compoziție țel:	2CE	3GI	3GO	2DT					
				Semințis util.:	6GI	3CE	1GO	/0.5S	7ani				
*113 A				* ST	0.8	135	2	174	5	179	T.PROG.(P.LUM.,RACORDARE)	179	
				* ST	0.3	130	1	50		50	(2 intervenții în dec.I)	50	
				* CE	0.3	120	1	69		69	AJUTORAREA REGENERĂRII	69	
				* TE	0.2	100	2	42		42	extrag.subarb.pe 0.3S	42	
*113 A											extr.sem.neutil.pe 0.3S		
*I Bat	3	0.4	6	*TOTAL	1.6	135	2	335	5	340	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	340	100
											recepere pe 0.1S		
											descopleșiri pe 0.8S		
				Compoziție țel:	7ST	1CE	1TE	1CI					
				Semințis util.:	5ST	3CE	2TE	/0.6S	7ani				
											ÎMP.cu ST,CI pe 0.6ha		
*113 B				* CE	5.1	120	1	1689	65	1754	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	702	
				* CE	5.1	120	1	1613	65	1678	(o intervenție în dec.I)	1259	
				* GI	2.5	120	1	838	20	858	AJUTORAREA REGENERĂRII	172	
*113 B											extrag.subarb.pe 0.2S		
*I Bat	3	0.6	10	*TOTAL	12.7	120	1	4140	150	4290	extr.sem.neutil.pe 0.3S	2133	50
											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		
											recepere pe 0.1S		
				Compoziție țel:	3GO	3GI	2CE	2DT					
				Semințis util.:	5CE	4GI	1GO	/0.5S	7ani				
											descopleșiri pe 0.7S		
*114 A				* CA	0.8	115	3	179	5	184	T.PROG.(P.LUM.,RACORDARE)	184	
				* FA	0.8	150	3	182	5	187	(2 intervenții în dec.I)	187	
				* ST	1.0	150	3	262	5	267	AJUTORAREA REGENERĂRII	267	
				* GO	0.4	135	1	125	5	130	mobiliz.solului pe 0.2S	130	
				* CE	0.4	135	1	160	5	165	extrag.subarb.pe 0.1S	165	
				* TE	0.4	115	2	95	5	100	extr.sem.neutil.pe 0.5S	100	
*114 A											ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		
*I Bat	3	0.5	1	*TOTAL	3.8	150	3	1003	30	1033	recepere pe 0.1S	1033	100
											descopleșiri pe 0.7S		
											ÎMP.cu GO,TE,CI pe 1.5ha		
				Compoziție țel:	4GO	2FA	2ST	1CI	1TE				
				Semințis util.:	6ST	2GO	2FA	/0.5S	5ani				
*114 B				* CE	12.3	120	1	3623	155	3778	T.PROG.(PUNERE ÎN LUMINĂ)	2078	
				* CE	9.2	120	1	3316	125	3441	(o intervenție în dec.I)	2753	
				* GI	3.1	120	1	1167	30	1197	AJUTORAREA REGENERĂRII	239	
				* GO	6.1	120	1	2395	75	2470	extrag.subarb.pe 0.2S	371	
*114 B											extr.sem.neutil.pe 0.4S		
*I Bat	3	0.6	8	*TOTAL	30.7	120	1	10501	385	10886	ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI	5441	50
											recepere pe 0.1S		
											descopleșiri pe 0.7S		
				Compoziție țel:	3GO	3GI	2CE	2DT					
				Semințis util.:	7CE	3DT	/0.5S	7ani					

TIP	C	DIS-TAN- TA COL.	ELE- MENT RET	SU- PRA- FAȚĂ ELE- MENT ha	V Â R T. ani	C L P mc	VOLUM UA mc	CREȘ- TEREA PE 5 ANI PE UA mc	VOLUM + SCREȘ TERI mc	LUCRĂRI PROPUSE ÎN DECENIUL I	VOLUM DE RECOL- TAT mc	PROC. DE EXTR. ÎN DEC.I %
* 114 C			* ST	2.1	150	1	578	10	588	T.PROG.(P.LUM.,RACORDARE)	588	*
*			* ST	1.6	130	1	525	15	540	(2 intervenții în dec.I)	540	*
*			* DT	0.4	130	1	115	5	120	AJUTORAREA REGENERĂRII	120	*
* 114 C										mobiliz.solului pe 0.2S		*
* I Bat	3	0.5	6	*TOTAL	4.1	150	1	1218	30	1248	1248	100
*										extrag.subarb.pe 0.1S		*
*										extr.sem.neutil.pe 0.3S		*
*										ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*
*										descopelșiri pe 0.6S		*
*										ÎMP.cu ST,CI pe 2.5ha		*
* 115 A			* ST	3.0	140	3	965	15	980	T.PROG.(P.LUM.,RACORDARE)	980	*
*			* GO	0.4	100	2	80	5	85	(2 intervenții în dec.I)	85	*
*			* CE	0.4	100	2	65	5	70	AJUTORAREA REGENERĂRII	70	*
* 115 A										mobiliz.solului pe 0.1S		*
* I Bat	3	0.5	1	*TOTAL	3.8	140	3	1110	25	1135	1135	100
*										extrag.subarb.pe 0.1S		*
*										extr.sem.neutil.pe 0.3S		*
*										ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*
*										recepere pe 0.1S		*
*										descopelșiri pe 0.8S		*
*										ÎMP.cu ST,GO,CI pe 1.9ha		*
* 115 B			* CE	3.1	130	1	958	35	993	T.PROG.(P.LUM.,RACORDARE)	993	*
*			* CE	1.8	130	1	592	20	612	(2 intervenții în dec.I)	612	*
*			* GI	0.6	130	1	116	5	121	AJUTORAREA REGENERĂRII	121	*
*			* GI	0.6	130	1	220	5	225	extrag.subarb.pe 0.4S	225	*
* 115 B										extr.sem.neutil.pe 0.3S		*
* I Bat	3	0.6	1	*TOTAL	6.1	130	1	1886	65	1951	1951	100
*										ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*
*										recepere pe 0.1S		*
*										descopelșiri pe 1.0S		*
*										ÎMP.cu TE,CI pe 1.2ha		*
* 117 O			* CA	1.1	75	3	324		324	T.RASE PE PARCHETE MICI	324	*
*			* CE	0.2	75	2	39		39	(o intervenție în dec.I)	39	*
*			* DT	0.2	75	2	50		50	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	50	*
* 117M%										ÎMP.cu ST,CE,GI,FR,CI pe 1.5ha		*
* I Bat	3	0.9	7	*TOTAL	1.5	75	3	413		413	413	100
*										Arboret marcat 413mc/2018		*
*												*
* 128 A			* FR	1.1	70	1	424		424	T.RASE PE PARCHETE MICI	424	*
*			* ST	0.6	90	2	215	15	230	(o intervenție în dec.I)	230	*
*			* CA	0.2	70	3	34	5	39	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	39	*
* 128 A										ÎMP.cu ST,STR pe 1.9ha		*
* I Bat	3	0.7	2	*TOTAL	1.9	70	1	673	20	693	693	100
*												*
*										Compoziție țel: 7ST 3FR		*
*										Semințis util.:		*
* 141 A			* ST	3.2	180	3	764		764	T.PROG.CU ÎMPĂD.SUB MASIV	764	*
*			* FR	0.4	70	3	68	5	73	(2 intervenții în dec.I)	73	*
*			* DT	0.4	70	3	32	5	37	AJUTORAREA REGENERĂRII	37	*
* 141 A										extrag.subarb.pe 0.2S		*
* I Bat	3	0.5	2	*TOTAL	4.0	180	3	864	10	874	874	100
*										extr.sem.neutil.pe 0.5S		*
*										ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*
*										descopelșiri pe 0.4S		*
*										ÎMP.cu ST,FR pe 3.2ha		*
* 142			* ST	1.4	150	4	403		403	T.PROG.CU ÎMPĂD.SUB MASIV	403	*
* 142										(2 intervenții în dec.I)		*
* I Bat	3	0.6	13	*TOTAL	1.4	150	4	403		403	403	100
*										extrag.subarb.pe 0.6S		*
*										extr.sem.neutil.pe 0.4S		*
*										ÎNGRIJIREA CULTURILOR		*
*										descopelșiri pe 0.3S		*
*										ÎMP.cu ST,FR pe 1.4ha		*
* Total supraf.: 603.7ha Volum:187457mc Volum+Screșt.:194047mc Volum de extras:105312mc,175mc/ha*												

**11.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale
codru regulat, sortimente superioare**

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: B, Pag.: 10

* U.A.	TIP	C	DIS-	ELE-	SU-	V	C	CREȘ-	VOLUM	LUCRĂRI PROPUSE			VOLUM	PROC.	
	F	O	TAN-	MENT	PRA-	Â	P	TEREA	PE	ÎN			DE	DE	
	U	N	ȚĂ	DE	FAȚĂ	R	L	5 ANI	5CREȘ	DECENIUL I			RECOL-	ÎN	
	N	S	COL.	AR-	ELE-	S	P	PE UA	TERI				TAT	DEC.I	
	C	I	* hm	* RET	MENT	T.		mc	mc				mc	%	
*109 A			* ST		3.2	145	2	1549	25	1574	T.PROG.(ÎNSĂMÂNȚARE)			519	
*109 A											(o intervenție în dec.I)				
*I Bat	3	0.7	1	*TOTAL	3.2	145	2	1549	25	1574	AJUTORAREA REGENERĂRII			519	33
											mobiliz.solului pe 0.2S				
											extrag.subarb.pe 0.4S				
											Compoziție țel: 8ST 2DT				
											Semintiș util.:				
* Total supraf.: 3.2ha Volum: 1549mc Volum+5creșt.: 1574mc Volum de extras: 519mc,162mc/ha*															

11.3. Recapitulăția planului decenal de recoltare a produselor principale

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: A, Pag.: 1

* Specificări	P L A N D E C E N A L						Posibilitate		
	Suprafață		Volum actual	Volum +5*CR	Volum total		Supra-	Volum	
	ha	%	mc	mc	mc	%	față	mc	%
* A. Specii									
FA	0.8	0	182	5	187	0	0.8	187	0*
CE	305.6	51	97471	3765	101236	53	305.6	67418	65*
GI	97.9	16	28600	855	29455	15	97.9	8358	8*
GO	24.9	4	8555	285	8840	5	24.9	1798	2*
ST	140.8	23	44357	1215	45572	23	140.8	21132	20*
CA	5.1	1	1267	30	1297	1	5.1	1297	1*
FR	1.5	0	492	5	497	0	1.5	497	0*
FRA	3.3	1	563	0	563	0	3.3	563	1*
SC	9.2	2	1232	320	1552	1	9.2	1552	1*
DT	13.0	2	4441	105	4546	2	13.0	2208	2*
TE	0.6	0	137	5	142	0	0.6	142	0*
DM	1.0	0	160	0	160	0	1.0	160	0*
* B. Tratamente									
Tăieri progresive	587.4	98	184475	6250	190725	98	587.4	101990	97*
Tăieri rase	7.5	1	1855	20	1875	1	7.5	1875	2*
Tăieri în crâng	8.8	1	1127	320	1447	1	8.8	1447	1*
* C. Grupe funcționale									
Grupa I funcțională	603.7	100	187457	6590	194047	100	603.7	105312	100*
TOTAL	603.7	100	187457	6590	194047	100	603.7	105312	100*

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, SUP: B, Pag.: 1

* Specificări	P L A N D E C E N A L						Posibilitate		
	Suprafață		Volum actual	Volum +5*CR	Volum total		Supra-	Volum	
	ha	%	mc	mc	mc	%	față	mc	%
* A. Specii									
ST	3.2	100	1549	25	1574	100	3.2	519	100*
* B. Tratamente									
Tăieri progresive	3.2	100	1549	25	1574	100	3.2	519	100*
* C. Grupe funcționale									
Grupa I funcțională	3.2	100	1549	25	1574	100	3.2	519	100*
TOTAL	3.2	100	1549	25	1574	100	3.2	519	100*

Specificări	P L A N D E C E N A L						Posibilitate			
	Suprafață		Volu actual	Volu +5*CR	Volu total		Supra-față	Volu		
	ha	%	mc	mc	mc	%	ha	mc	%	
A. Specii										
FA	0.8	0	182	5	187	0	0.8	187	0	*
CE	305.6	50	97471	3765	101236	52	305.6	67418	65	*
GI	97.9	16	28600	855	29455	15	97.9	8358	8	*
GO	24.9	4	8555	285	8840	5	24.9	1798	2	*
ST	144.0	24	45906	1240	47146	24	144.0	21651	20	*
CA	5.1	1	1267	30	1297	1	5.1	1297	1	*
FR	1.5	0	492	5	497	0	1.5	497	0	*
FRA	3.3	1	563	0	563	0	3.3	563	1	*
SC	9.2	2	1232	320	1552	1	9.2	1552	1	*
DT	13.0	2	4441	105	4546	2	13.0	2208	2	*
TE	0.6	0	137	5	142	0	0.6	142	0	*
DM	1.0	0	160	0	160	0	1.0	160	0	*
B. Tratamente										
Tăieri progresive	590.6	98	186024	6275	192299	98	590.6	102509	97	*
Tăieri rase	7.5	1	1855	20	1875	1	7.5	1875	2	*
Tăieri în crâng	8.8	1	1127	320	1447	1	8.8	1447	1	*
C. Grupe funcționale										
Grupa I funcțională	606.9	100	189006	6615	195621	100	606.9	105831	100	*
TOTAL	606.9	100	189006	6615	195621	100	606.9	105831	100	*

12.1. Planul lucrărilor de conservare (tăieri de conservare și alte lucrări)

TIP	F	S	U	C	* ELE- O * MENT	SU- PRA- FAȚĂ	V Â	C	CREȘ- TEREA	VOLUM PE + 5 ANI 5 CREȘ PE UA TERI	LUCRĂRI PROPUSE ÎN DECENIUL I	VOLUM DE RECOL- TAT mc	IN- TEN- SI- TA- TE	
*135 B					* CE	8.1	95	4	1733	105	1838	T.CONSERVARE	110	6 *
					* CA	5.0	95	5	792	65	857	AJUTORAREA REGENERĂRII	86	10 *
					* GI	1.7	95	4	281	25	306	mobiliz.solului pe 0.1S	18	6 *
					* DT	1.7	95	5	314	25	339		20	6 *
*135 B														
*I Bat	2	M	2A	0.8	TOTAL	16.5	95	4	3120	220	3340		234	7 *
	Semințis util.:													
*135 C					* SC	0.9	35	4	91	15	106	T.CONSERVARE	106	100 *
*135 C												ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI		
*I Bat	2	M	2A	0.7	TOTAL	0.9	35	4	91	15	106	înlăt.lăstarilor pe 0.5S	106	100 *
	Semințis util.:													
*139 B					* CE	1.9	95	5	289	15	304	T.CONSERVARE	18	6 *
					* GI	0.5	95	5	70	5	75	AJUTORAREA REGENERĂRII	5	6 *
					* CA	0.3	95	5	27	5	32	mobiliz.solului pe 0.1S	3	10 *
*139B%														
*I Bat	2	M	2A	0.7	TOTAL	2.7	95	5	386	25	411		26	6 *
	Semințis util.:													
*139 C					* CE	1.4	95	5	202	10	212	T.CONSERVARE	13	6 *
					* GI	0.4	95	5	57	5	62	AJUTORAREA REGENERĂRII	4	6 *
					* CA	0.4	95	5	46	5	51	mobiliz.solului pe 0.1S	5	10 *
*139B%														
*I Bat	2	M	2A	0.7	TOTAL	2.2	95	5	305	20	325		22	7 *
	Semințis util.:													
* Total supraf.: 22.3ha Volum: 3902mc Volum+5creșt.: 4182mc Volum de extras: 388mc, 17mc/ha*														

14.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, Pag.: 1

* DRUM	UA	Provine din		Supra- față (ha)	Vârsta (ani)	Con- sis- ten- ță	Volum actual (mc/ua)	Creș- tere (mc/an /ua)	Număr inter- venții	Supraf. față de parcurs (ha)	Volum de extras (mc)
		u.a.	U.P.								
DEGAJĂRI											
* DP001	112 C	112 C	I Bata	8.2	10	0.9	74	25	1	8.2	
*	117 A	117 A	I Bata	1.0	5	0.8	2	3	3	3.0	
*	117 E	117 E	I Bata	0.9	5	0.8	2	1	3	2.7	
*	117 G	117 G	I Bata	0.7	5	0.8	2	1	3	2.1	
*	117 I	117 I	I Bata	1.0	5	0.8	1	2	3	3.0	
*	117 K	117 K	I Bata	1.8	5	0.8	2	3	3	5.4	
*	118 P	118 P	I Bata	0.8	7	0.9	7	1	2	1.6	
*	118 T	118 T	I Bata	0.7	5	0.7	3	0	3	2.1	
*	122 B	122 B	I Bata	2.4	2	0.9	7	6	1	2.4	
* Total drum				17.5	7	0.9	100	42		30.5	
* DP003	135 A	135 A	I Bata	0.2	3	0.8	0	1	1	0.2	
*	136 E	136 E	I Bata	0.2	4	0.8	0	1	1	0.2	
*	137 D	137 D	I Bata	0.2	4	0.8	0	1	1	0.2	
*	138 C	138C%	I Bata	0.4	4	0.8	0	2	1	0.4	
*	139 A	139A%	I Bata	1.0	2	0.5	1	1	1	1.0	
* Total drum				2.0	3	0.7	1	6		2.0	
* FE001	7 E	7 E	I Bata	1.5	10	0.9	11	7	3	4.5	
*	7 F	7 F	I Bata	2.4	10	0.9	17	9	3	7.2	
* Total drum				3.9	10	0.9	28	16		11.7	
* FE002	18 A	18 A	I Bata	2.4	5	0.9	4	3	3	7.2	
*	21 A	21 A	I Bata	26.4	10	1.0	236	111	3	79.2	
* Total drum				28.8	10	1.0	240	114		86.4	
* FE007	134 A	134 A	I Bata	0.2	2	0.7	0	0	1	0.2	
* Total drum				0.2	2	0.7	0	0		0.2	
* FE021	89 B	89 B	I Bata	1.6	10	0.7	30	6	3	4.8	
*	91	91	I Bata	1.9	10	0.7	29	7	3	5.7	
* Total drum				3.5	10	0.7	59	13		10.5	
* FN004	93 B	93 B	I Bata	8.4	5	0.7	25	41	1	8.4	
*	93 D	93 D	I Bata	3.0	5	0.8	18	17	1	3.0	
* Total drum				11.4	5	0.7	43	58		11.4	
* TOTAL DEGAJĂRI				67.3	8	0.9	471	249		152.7	
* Posibilitate anuală degajări										15.3	
CURĂȚIRI											
* DP001	118 E	118 E	I Bata	1.5	10	0.8	33	5	1	1.5	4
*	118 F	118 F	I Bata	0.5	10	0.9	14	1	1	0.5	2
*	118 H	118 H	I Bata	0.4	10	0.9	30	2	1	0.4	4
*	118 J	118 J	I Bata	0.7	10	0.9	36	2	1	0.7	4
*	118 L	118 L	I Bata	0.7	10	0.9	15	1	1	0.7	2
*	118 N	118 N	I Bata	0.5	10	0.9	10	2	1	0.5	1
*	118 R	118 R	I Bata	0.6	10	0.9	9	2	1	0.6	1
*	118 V	118 V	I Bata	0.8	10	0.9	20	3	1	0.8	3
*	121 C	121 C	I Bata	1.3	25	1.0	126	11	1	0.7	5
*	121 D	121 D	I Bata	1.5	25	1.0	146	10	1	0.8	7
*	121 E	121 E	I Bata	3.8	25	1.0	327	28	1	1.9	17
*	121 G	121 G	I Bata	1.5	25	1.0	134	10	1	0.8	6
*	121 I	121 I	I Bata	0.9	25	1.0	79	8	1	0.5	2
*	122 A	122 A	I Bata	23.8	25	1.0	1832	166	1	11.9	84
*	123 C	123C+	I Bata	15.4	30	1.0	1401	112	1	7.7	49
*	124 A	124 A	I Bata	7.2	30	1.0	813	59	1	3.6	35
*	125 C	125C+	I Bata	11.4	30	1.0	1175	76	1	5.7	55
* Total drum				72.5	26	1.0	6200	498		39.3	281
* FE001	4 C	4 C	I Bata	4.0	20	1.0	188	32	1	4.0	22
*	5 B	5 B	I Bata	1.3	20	0.9	48	10	1	1.3	6
* Total drum				5.3	20	1.0	236	42		5.3	28
* FE003	23 A	23 A	I Bata	1.5	15	0.9	96	9	1	1.5	14
*	23 E	23 E	I Bata	1.3	15	0.9	44	6	1	1.3	9
* Total drum				2.8	15	0.9	140	15		2.8	23

* DRUM	UA	Provine din		Supra- față (ha)	Vârsta (ani)	Con- sis- ten- ță (mc/ua)	Volu- m actual (mc/ua)	Creș- tere inter- venții (mc/an /ua)	Număr inter- venții	Supraf. față de parcurs (ha)	Volum de extras (mc)
		u.a.	U.P.								
CURĂȚIRI											
* FE007	127 A	127A+	I Bata	9.5	30	1.0	800	70	1	4.8	43
* Total drum				9.5	30	1.0	800	70		4.8	43
* FN002	26 E	26 E	I Bata	1.3	25	1.0	95	10	1	1.3	8
* Total drum				1.3	25	1.0	95	10		1.3	8
*TOTAL CURĂȚIRI				91.4	26	1.0	7471	635		53.5	383
* Posibilitate anuală curățiri										5.4	38
RĂRITURI											
* DP001	16 C	16 C	I Bata	7.5	65	0.8	2123	55	1	3.8	86
* 117 C	117 C	117 C	I Bata	3.8	50	0.9	1022	34	1	3.8	96
* 117 D	117 D	117 D	I Bata	0.7	20	0.9	89	5	1	0.7	16
* 117 F	117 F	117 F	I Bata	0.7	20	0.9	89	6	1	0.7	16
* 117 H	117 H	117 H	I Bata	1.1	25	0.9	165	13	1	1.1	34
* 117 J	117 J	117 J	I Bata	1.1	25	0.9	155	13	1	1.1	32
* 117 L	117 L	117 L	I Bata	0.7	25	1.0	129	9	1	0.7	23
* 118 D	118 D	118 D	I Bata	0.5	25	0.9	58	3	1	0.5	9
* 118 G	118 G	118 G	I Bata	0.3	25	0.9	28	2	1	0.3	7
* 118 I	118 I	118 I	I Bata	0.4	25	0.9	30	2	1	0.4	5
* 118 K	118 K	118 K	I Bata	0.6	25	0.9	46	4	1	0.6	10
* 118 M	118 M	118 M	I Bata	0.3	25	0.9	28	3	1	0.3	6
* 118 O	118 O	118 O	I Bata	0.6	25	0.9	53	5	1	0.6	11
* 118 Q	118 Q	118 Q	I Bata	0.6	25	0.9	59	4	1	0.6	10
* 118 S	118 S	118 S	I Bata	0.6	25	0.9	54	6	1	0.6	12
* 118 U	118 U	118 U	I Bata	0.2	25	0.9	18	1	1	0.2	3
* 119 B	119 B	119 B	I Bata	17.9	70	0.9	4779	115	1	17.9	276
* 120 B	120 B	120 B	I Bata	14.6	65	0.9	4074	101	1	14.6	332
* 120 C	120 C	120 C	I Bata	9.5	70	0.9	2519	64	1	9.5	157
* 121 C	121 C	121 C	I Bata	1.3	25	1.0	126	11	1	1.3	15
* 121 D	121 D	121 D	I Bata	1.5	25	1.0	146	10	1	1.5	17
* 121 E	121 E	121 E	I Bata	3.8	25	1.0	327	28	1	3.8	42
* 121 G	121 G	121 G	I Bata	1.5	25	1.0	134	10	1	1.5	16
* 121 I	121 I	121 I	I Bata	0.9	25	1.0	79	8	1	0.9	11
* 122 A	122 A	122 A	I Bata	23.8	25	1.0	1832	166	1	23.8	203
* 122 E	122 E	122 E	I Bata	5.6	65	0.9	1580	37	1	5.6	155
* 123 B	123 B	123 B	I Bata	9.8	35	1.0	1176	80	1	9.8	196
* 123 C	123C+	123C+	I Bata	15.4	30	1.0	1401	112	1	15.4	193
* 124 A	124 A	124 A	I Bata	7.2	30	1.0	813	59	1	7.2	87
* 124 B	124 B	124 B	I Bata	28.5	35	1.0	5759	373	1	28.5	936
* 124 C	124 C	124 C	I Bata	1.2	35	0.9	144	8	1	1.2	29
* 125 C	125C+	125C+	I Bata	11.4	30	1.0	1175	76	1	11.4	121
* 141 C	141 C	141 C	I Bata	3.3	50	0.9	679	24	1	3.3	66
* Total drum				176.9	42	1.0	30889	1447		173.2	3228
* FE001	1 A	1 A	I Bata	2.9	45	0.9	899	29	1	2.9	105
* 1 B	1B+	1B+	I Bata	23.8	30	1.0	1785	229	1	23.8	334
* 1 C	1 C	1 C	I Bata	2.7	45	0.9	737	22	1	2.7	86
* Total drum				29.4	33	1.0	3421	280		29.4	525
* FE002	17 A	17 A	I Bata	24.3	65	0.9	6634	180	1	24.3	557
* 17 C	17 C	17 C	I Bata	4.1	55	0.8	1229	39	1	2.1	61
* 17 D	17 D	17 D	I Bata	5.2	55	0.9	1467	42	1	5.2	156
* 18 B	18 B	18 B	I Bata	24.2	55	0.9	5348	175	1	24.2	643
* 18 C	18 C	18 C	I Bata	23.2	65	0.8	5382	156	1	11.6	202
* 18 D	18 D	18 D	I Bata	4.9	55	0.8	956	32	1	2.5	46
* 19 A	19 A	19 A	I Bata	11.3	65	0.9	3266	81	1	11.3	331
* 19 B	19 B	19 B	I Bata	10.8	65	0.8	2559	65	1	5.4	92
* 20 A	20 A	20 A	I Bata	15.4	65	0.8	3496	93	1	7.7	192
* 20 B	20 B	20 B	I Bata	8.9	65	0.8	2280	53	1	4.5	78
* 21 C	21 C	21 C	I Bata	0.8	30	0.9	105	7	1	0.8	19
* 21 D	21 D	21 D	I Bata	15.6	50	0.8	3354	126	1	7.8	146
* Total drum				148.7	61	0.8	36076	1049		107.4	2523
* FE003	23 C	23 C	I Bata	5.5	30	1.0	639	46	1	5.5	107
* 37 A	37 A	37 A	I Bata	1.7	35	1.0	246	19	1	1.7	41
* 37 C	37 C	37 C	I Bata	3.4	60	0.8	1071	32	1	1.7	44
* Total drum				10.6	40	0.9	1956	97		8.9	192
* FE005	109 E	109 E	I Bata	2.3	35	0.9	334	20	1	2.3	53
* Total drum				2.3	35	0.9	334	20		2.3	53

* DRUM	UA	Provine din		Supra- față	Vârsta	Con- sis- ten- ță	Volu- m actual	Creș- tere (mc/an /ua)	Număr inter- venții	Supraf. față de parcurs (ha)	Volu- m de extras (mc)
		u.a.	U.P.	(ha)	(ani)		(mc/ua)				
RĂRITURI											
* FE007	127 A	127A+	I Bata	9.5	30	1.0	800	70	1	9.5	126
	134 B	134 B	I Bata	4.5	35	0.9	635	36	1	4.5	104
* Total drum				14.0	32	1.0	1435	106		14.0	230
* FE020	74 A	74 A	I Bata	3.7	40	0.9	496	25	1	3.7	65
* Total drum				3.7	40	0.9	496	25		3.7	65
* FE021	38 B	38 B	I Bata	1.5	60	0.8	444	12	1	0.8	17
	38 C	38 C	I Bata	11.3	75	0.8	3537	71	1	5.7	102
* Total drum				12.8	73	0.8	3981	83		6.5	119
* FN001	8 A	8 A	I Bata	7.6	35	1.0	1094	64	1	7.6	162
	8 C	8 C	I Bata	4.2	30	1.0	547	39	1	4.2	87
	9 A	9 A	I Bata	3.4	35	1.0	470	29	1	3.4	70
	9 C	9 C	I Bata	2.6	55	0.8	614	19	1	1.3	24
	9 D	9 D	I Bata	0.5	55	0.9	106	3	1	0.5	10
	10 B	10 B	I Bata	4.5	55	0.9	1018	34	1	4.5	129
	10 C	10 C	I Bata	3.3	55	0.9	792	28	1	3.3	74
	11 A	11 A	I Bata	26.2	55	0.9	5633	178	1	26.2	587
	11 D	11 D	I Bata	11.4	55	0.9	3033	83	1	11.4	245
	12 A	12 A	I Bata	21.0	55	0.9	4389	145	1	21.0	478
	12 D	12 D	I Bata	5.9	60	0.8	1492	42	1	3.0	53
	13 A	13 A	I Bata	21.5	60	0.9	4860	144	1	21.5	466
	13 B	13 B	I Bata	24.7	60	0.8	5582	160	1	12.4	196
	14 A	14 A	I Bata	23.2	50	0.9	5406	208	1	23.2	602
	14 B	14 B	I Bata	14.7	55	0.9	3470	117	1	14.7	297
	15 C	15 C	I Bata	4.5	50	0.9	964	36	1	4.5	103
* Total drum				179.2	54	0.9	39470	1329		162.7	3583
* FN002	24 B	24 B	I Bata	4.8	25	1.0	610	37	1	4.8	118
	25	25	I Bata	6.8	25	1.0	741	55	1	6.8	151
	26 E	26 E	I Bata	1.3	25	1.0	95	10	1	1.3	13
	35 A	35 A	I Bata	3.2	30	1.0	324	30	1	3.2	59
	35 B	35 B	I Bata	1.2	55	0.9	293	9	1	1.2	34
* Total drum				17.3	28	1.0	2063	141		17.3	375
* FN004	93 A	93 A	I Bata	14.3	55	0.9	3489	109	1	14.3	441
	94 A	94 A	I Bata	2.7	35	1.0	618	33	1	2.7	97
	94 C	94 C	I Bata	1.6	35	1.0	389	20	1	1.6	59
	95 B	95 B	I Bata	0.8	25	0.9	72	5	1	0.8	14
* Total drum				19.4	49	0.9	4568	167		19.4	611
* TOTAL RĂRITURI				614.3	50	0.9	124689	4744		544.8	11504
* Posibilitate anuală rărături										54.5	1150
TĂIERI IGIENĂ											
* DP001	16 A	16 A	I Bata	2.1	40	0.7	339	11	1	2.1	12
	16 B	16 B	I Bata	2.0	70	0.8	574	12	1	2.0	19
	110 A	110 A	I Bata	27.4	130	0.7	11042	63	1	27.4	219
	110 B	110 B	I Bata	6.3	120	0.7	2438	17	1	6.3	51
	111 A	111 A	I Bata	7.5	130	0.8	3473	19	1	7.5	68
	111 B	111 B	I Bata	32.3	120	0.7	13146	90	1	32.3	259
	112 A	112 A	I Bata	1.7	130	0.7	780	4	1	1.7	14
	116 A	116 A	I Bata	10.2	75	0.8	2499	49	1	10.2	92
	116 B	116 B	I Bata	6.7	75	0.8	1862	37	1	6.7	61
	117 B	117 B	I Bata	22.8	75	0.8	6772	124	1	22.8	207
	117 M	117M%	I Bata	4.6	75	0.9	1205	26	1	4.6	46
	118 A	118 A	I Bata	1.5	75	0.8	328	6	1	1.5	14
	118 B	118 B	I Bata	0.7	55	0.8	142	6	1	0.7	7
	118 C	118 C	I Bata	37.1	75	0.8	11056	207	1	37.1	334
	119 A	119 A	I Bata	13.7	70	0.8	3644	81	1	13.7	124
	120 A	120 A	I Bata	0.7	70	0.7	148	5	1	0.7	6
	121 A	121 A	I Bata	8.8	70	0.8	2103	47	1	8.8	80
	121 B	121 B	I Bata	10.3	70	0.8	2761	66	1	10.3	93
	121 F	121 F	I Bata	1.7	70	0.8	409	9	1	1.7	16
	121 H	121 H	I Bata	1.3	70	0.8	305	7	1	1.3	12
	121 J	121 J	I Bata	0.4	70	0.8	94	2	1	0.4	4
	122 C	122 C	I Bata	2.3	75	0.8	607	13	1	2.3	21
	122 D	122 D	I Bata	2.2	75	0.8	495	11	1	2.2	20
	123 A	123 A	I Bata	6.2	80	0.8	1538	28	1	6.2	55
	125 A	125A%	I Bata	6.5	80	0.8	1632	29	1	6.5	58
	125 B	125 B	I Bata	8.2	85	0.8	2297	41	1	8.2	73
* Total drum				236.0	91	0.8	74578	1059		236.0	2052

* DRUM	UA	Provine din		Supra- față (ha)	Vârsta (ani)	Con- sis- ten- ță	Volum actual (mc/ua)	Creș- tere inter- venții (mc/an /ua)	Număr inter- venții	Supraf. față de parcurs (ha)	Volum de extras (mc)
		u.a.	U.P.								
TĂIERI IGIENĂ											
* DP003	125 D	125 D	I Bata	3.0	85	0.8	792	13	1	3.0	26
*	141 B	141 B	I Bata	7.8	80	0.7	2097	36	1	7.8	61
*	135 E	135 E	I Bata	15.0	95	0.8	5010	57	1	15.0	136
*	135 F	135 F	I Bata	0.7	90	0.8	175	3	1	0.7	7
*	136 A	136 A	I Bata	4.0	95	0.8	1184	18	1	4.0	36
*	136 B	136 B	I Bata	3.7	95	0.8	1155	12	1	3.7	34
*	136 C	136 C	I Bata	6.2	95	0.8	2090	22	1	6.2	56
*	136 D	136 D	I Bata	0.2	95	0.7	62	0	1	0.2	2
*	137 A	137 A	I Bata	5.2	95	0.8	1275	17	1	5.2	48
*	137 B	137 B	I Bata	23.1	95	0.8	8040	80	1	23.1	207
*	137 C	137 C	I Bata	1.4	95	0.8	498	7	1	1.4	13
*	138 A	138A%	I Bata	5.2	95	0.8	1559	22	1	5.2	48
*	138 B	138B%	I Bata	24.4	90	0.8	8785	105	1	24.4	220
*	182 A	182A%	I Bata	2.8	85	0.8	734	13	1	2.8	25
*	182 B	182B%	I Bata	3.6	85	0.8	1238	18	1	3.6	32
* Total drum				95.5	93	0.8	31805	374		95.5	864
* FE001	2 A	2A%	I Bata	24.0	85	0.8	7992	100	1	24.0	216
*	2 B	2B+	I Bata	12.8	85	0.8	4571	64	1	12.8	116
*	3 A	3A%	I Bata	9.8	85	0.8	3048	43	1	9.8	88
*	3 B	3B+	I Bata	13.8	85	0.8	5258	72	1	13.8	125
*	4 A	4 A	I Bata	11.0	85	0.8	3322	47	1	11.0	99
*	4 B	4 B	I Bata	18.3	85	0.8	6753	87	1	18.3	165
*	5 A	5 A	I Bata	33.7	85	0.8	11997	178	1	33.7	305
*	6 A	6 A	I Bata	1.6	85	0.8	440	5	1	1.6	15
*	6 B	6 B	I Bata	18.5	85	0.8	5643	84	1	18.5	167
*	7 A	7 A	I Bata	1.0	55	0.8	361	9	1	1.0	9
*	7 B	7 B	I Bata	1.0	85	0.8	276	4	1	1.0	9
*	7 C	7 C	I Bata	34.7	85	0.8	12353	197	1	34.7	313
*	7 D	7 D	I Bata	0.9	85	0.8	178	3	1	0.9	8
* Total drum				181.1	85	0.8	62192	893		181.1	1635
* FE002	17 B	17 B	I Bata	2.4	80	0.8	828	12	1	2.4	22
*	17 E	17 E	I Bata	1.5	70	0.8	336	6	1	1.5	14
*	21 B	21 B	I Bata	1.1	50	0.8	207	7	1	1.1	10
*	21 E	21 E	I Bata	3.8	50	0.8	726	25	1	3.8	35
*	22 A	22 A	I Bata	14.8	80	0.8	4543	75	1	14.8	135
*	22 B	22 B	I Bata	31.5	80	0.8	9892	189	1	31.5	284
*	22 C	22 C	I Bata	3.0	60	0.8	441	22	1	3.0	27
*	24 A	24 A	I Bata	1.3	90	0.8	515	8	1	1.3	12
* Total drum				59.4	76	0.8	17488	344		59.4	539
* FE003	23 B	23 B	I Bata	2.0	60	0.8	458	16	1	2.0	18
*	23 D	23 D	I Bata	3.6	90	0.8	1444	21	1	3.6	32
*	36	36	I Bata	12.3	105	0.8	5080	47	1	12.3	111
*	37 B	37 B	I Bata	28.6	75	0.8	8380	173	1	28.6	257
*	37 D	37 D	I Bata	0.8	80	0.8	197	2	1	0.8	7
*	39 A	39 A	I Bata	18.5	85	0.8	7438	92	1	18.5	166
*	39 B	39 B	I Bata	4.7	85	0.8	1429	22	1	4.7	43
*	39 C	39 C	I Bata	3.5	85	0.8	964	13	1	3.5	32
* Total drum				74.0	84	0.8	25390	386		74.0	666
* FE004	54 C	54 C	I Bata	0.1	75	0.8	29	0	1	0.1	1
*	55 C	55 C	I Bata	0.5	75	0.8	137	3	1	0.5	5
*	60	60	I Bata	12.7	120	0.8	5284	40	1	12.7	115
*	61 A	61 A	I Bata	12.3	120	0.8	5118	39	1	12.3	111
*	61 B	61 B	I Bata	6.8	120	0.8	2726	18	1	6.8	61
*	61 C	61 C	I Bata	3.2	110	0.8	1162	10	1	3.2	30
*	61 D	61 D	I Bata	2.6	65	0.8	733	18	1	2.6	23
*	62 A	62 A	I Bata	6.1	120	0.8	2281	14	1	6.1	54
*	62 B	62 B	I Bata	2.9	120	0.8	1103	7	1	2.9	27
*	62 C	62 C	I Bata	3.4	120	0.8	1432	9	1	3.4	30
*	66	66	I Bata	9.1	120	0.8	3913	28	1	9.1	81
*	67	67	I Bata	5.9	120	0.7	2224	15	1	5.9	47
*	73 A	73 A	I Bata	2.9	120	0.8	1259	9	1	2.9	26
*	73 B	73 B	I Bata	7.3	120	0.8	2716	17	1	7.3	66
* Total drum				75.8	117	0.8	30117	227		75.8	677
* FE005	102 A	102 A	I Bata	38.8	125	0.7	16179	104	1	38.8	309
*	103 A	103 A	I Bata	5.6	125	0.7	2155	13	1	5.6	45
*	103 C	103 C	I Bata	3.2	115	0.8	1523	14	1	3.2	29
*	104 A	104 A	I Bata	5.9	125	0.7	2301	14	1	5.9	48
*	104 C	104 C	I Bata	0.9	115	0.8	414	4	1	0.9	9
*	105 A	105 A	I Bata	2.1	125	0.7	882	5	1	2.1	17
*	106 A	106 A	I Bata	2.8	125	0.7	1108	8	1	2.8	22
*	108 A	108 A	I Bata	17.8	130	0.8	9257	49	1	17.8	160
*	109 D	109 D	I Bata	0.6	35	0.7	65	4	1	0.6	5
* Total drum				77.7	125	0.7	33884	215		77.7	644

* DRUM	UA	Provine din		Supra- față	Vârstă	Con- sis- ten- ță	Volu- m actual	Creș- tere (mc/an /ua)	Număr inter- venții	Supraf. față de parcurs (ha)	Volu- m de extras (mc)
		u.a.	U.P.	(ha)	(ani)		(mc/ua)				
TĂIERI IGIENĂ											
* FE006	98	98	I Bata	14.7	120	0.8	6409	43	1	14.7	134
*	99 A	99 A	I Bata	31.2	125	0.7	12417	71	1	31.2	250
*	99 C	99 C	I Bata	7.4	125	0.7	3049	17	1	7.4	60
*	100 B	100 B	I Bata	13.0	90	0.8	5148	65	1	13.0	117
*	100 D	100 D	I Bata	3.3	125	0.7	1251	7	1	3.3	26
*	101 A	101 A	I Bata	18.6	125	0.7	7775	45	1	18.6	149
* Total drum				88.2	119	0.7	36049	248		88.2	736
* FE007	126 A	126A%	I Bata	35.4	80	0.8	9734	191	1	35.4	319
*	126 B	126 B	I Bata	8.0	85	0.8	2352	36	1	8.0	71
*	126 C	126A%	I Bata	1.3	80	0.7	270	6	1	1.3	11
*	127 B	127 B	I Bata	14.4	75	0.8	3774	73	1	14.4	130
*	127 C	127 P	I Bata	0.7	80	0.7	140	2	1	0.7	6
*	128 B	128B%	I Bata	16.0	85	0.8	4416	67	1	16.0	144
*	128 C	128C+	I Bata	20.5	85	0.8	6233	94	1	20.5	185
*	128 D	128 D	I Bata	2.1	85	0.8	668	11	1	2.1	19
*	129 A	129 A	I Bata	14.9	90	0.8	4053	51	1	14.9	135
*	129 B	129 B	I Bata	19.3	95	0.8	5810	73	1	19.3	173
*	130 A	130 A	I Bata	6.6	90	0.8	1657	25	1	6.6	59
*	130 B	130 B	I Bata	22.2	95	0.8	7637	83	1	22.2	200
*	130 C	130 C	I Bata	2.1	75	0.8	721	13	1	2.1	19
*	131 A	131 A	I Bata	16.4	90	0.8	4724	61	1	16.4	147
*	131 B	131 B	I Bata	19.4	95	0.8	6693	74	1	19.4	174
*	132 A	132 A	I Bata	21.3	90	0.8	7285	124	1	21.3	192
*	132 B	132 B	I Bata	28.6	85	0.8	9665	144	1	28.6	257
*	133	133	I Bata	45.8	85	0.8	15343	228	1	45.8	411
*	134 C	134 C	I Bata	28.0	85	0.8	9828	146	1	28.0	252
* Total drum				323.0	87	0.8	101003	1502		323.0	2904
* FE020	63 A	63 A	I Bata	3.2	120	0.8	1123	11	1	3.2	28
*	63 B	63 B	I Bata	5.7	120	0.8	2183	13	1	5.7	52
*	64 A	64 A	I Bata	6.6	120	0.8	2448	17	1	6.6	59
*	64 B	64 B	I Bata	7.3	120	0.8	2716	18	1	7.3	66
*	65	65	I Bata	9.3	120	0.8	3766	28	1	9.3	83
*	68 A	68 A	I Bata	3.7	120	0.8	1417	9	1	3.7	34
*	68 B	68 B	I Bata	6.4	120	0.8	2796	18	1	6.4	56
*	68 C	68 C	I Bata	0.2	120	0.7	69	0	1	0.2	2
*	69 B	69 B	I Bata	3.3	125	0.8	1360	11	1	3.3	30
*	74 B	74 B	I Bata	3.1	120	0.8	1202	8	1	3.1	28
*	74 C	74 C	I Bata	3.1	135	0.8	1333	6	1	3.1	29
* Total drum				51.9	121	0.8	20413	139		51.9	467
* FE021	38 A	38 A	I Bata	15.4	75	0.8	5190	109	1	15.4	140
*	87 A	87 A	I Bata	2.1	95	0.8	678	7	1	2.1	19
* Total drum				17.5	77	0.8	5868	116		17.5	159
* FN001	8 B	8 B	I Bata	22.6	85	0.8	8474	120	1	22.6	204
*	8 D	8 D	I Bata	0.8	85	0.8	209	4	1	0.8	7
*	9 B	9 B	I Bata	1.1	55	0.8	324	11	1	1.1	10
*	9 E	9 E	I Bata	0.4	85	0.8	128	2	1	0.4	4
*	10 A	10 A	I Bata	1.3	60	0.8	417	13	1	1.3	12
*	10 D	10 D	I Bata	1.4	55	0.8	379	14	1	1.4	13
*	11 B	11 B	I Bata	1.5	90	0.8	446	6	1	1.5	14
*	11 C	11 C	I Bata	8.9	90	0.8	3026	38	1	8.9	80
*	12 B	12 B	I Bata	7.8	85	0.8	2426	34	1	7.8	69
*	12 C	12 C	I Bata	19.2	90	0.8	6758	84	1	19.2	172
*	12 E	12 E	I Bata	0.4	90	0.8	119	1	1	0.4	4
*	13 C	13 C	I Bata	1.5	85	0.8	389	6	1	1.5	14
*	14 C	14 C	I Bata	1.3	60	0.8	336	9	1	1.3	12
*	15 A	15 A	I Bata	0.6	60	0.8	193	6	1	0.6	5
*	15 B	15 B	I Bata	9.2	75	0.8	2641	52	1	9.2	82
*	15 D	15 D	I Bata	13.7	75	0.8	3589	76	1	13.7	124
* Total drum				91.7	82	0.8	29854	476		91.7	826
* FN002	26 A	26 A	I Bata	0.4	95	0.8	90	1	1	0.4	4
*	26 B	26 B	I Bata	4.7	100	0.8	1678	15	1	4.7	43
*	26 C	26 C	I Bata	9.0	100	0.8	3006	30	1	9.0	80
*	26 D	26 D	I Bata	3.9	85	0.8	1342	25	1	3.9	36
*	26 F	26 F	I Bata	1.8	85	0.8	620	11	1	1.8	16
*	27 A	27 A	I Bata	6.2	100	0.8	2139	19	1	6.2	55
*	27 B	27 B	I Bata	9.0	100	0.8	3078	29	1	9.0	81
*	28 A	28 A	I Bata	5.1	105	0.8	1755	15	1	5.1	47
*	28 B	28 B	I Bata	9.3	105	0.8	3394	28	1	9.3	83
*	29 A	29 A	I Bata	2.9	105	0.8	1067	9	1	2.9	26
*	29 B	29 B	I Bata	5.8	105	0.8	2146	17	1	5.8	52
*	30 A	30 A	I Bata	2.9	105	0.8	1125	9	1	2.9	26
*	30 B	30 B	I Bata	24.1	105	0.8	9471	84	1	24.1	217
*	31 A	31 A	I Bata	1.4	105	0.8	517	4	1	1.4	13

* DRUM	UA	Provine din		Supra- față (ha)	Vârsta (ani)	Con- sis- ten- ță (mc/ua)	Volu- m actual (mc/ua)	Creș- tere inter- venții (mc/an /ua)	Număr inter- venții	Supraf. față de parcurs (ha)	Volum de extras (mc)
		u.a.	U.P.								
TĂIERI IGIENĂ											
* FN002	31 B	31 B	I Bata	6.3	105	0.8	2419	19	1	6.3	57
	32 A	32 A	I Bata	2.1	105	0.8	868	8	1	2.1	19
	32 B	32 B	I Bata	9.7	105	0.8	3842	35	1	9.7	87
	33 A	33 A	I Bata	1.2	105	0.9	355	3	1	1.2	12
	33 B	33 B	I Bata	1.9	110	0.7	628	5	1	1.9	15
	33 C	33 C	I Bata	8.6	105	0.8	3233	26	1	8.6	77
	34 A	34 A	I Bata	8.8	90	0.8	3529	52	1	8.8	79
	34 B	34 B	I Bata	3.1	95	0.8	1036	13	1	3.1	28
	34 C	34 C	I Bata	6.3	100	0.8	2256	21	1	6.3	57
	35 C	35 C	I Bata	3.5	90	0.8	1387	23	1	3.5	32
	35 D	35 D	I Bata	1.3	90	0.8	470	8	1	1.3	12
* Total drum				139.3	101	0.8	51451	509		139.3	1254
* FN003	40 A	40 A	I Bata	12.9	90	0.8	4064	49	1	12.9	116
	40 B	40 B	I Bata	12.2	90	0.8	4551	57	1	12.2	109
	41 A	41 A	I Bata	3.2	100	0.8	964	9	1	3.2	29
	41 C	41 C	I Bata	2.4	100	0.8	945	8	1	2.4	23
	44 C	44 C	I Bata	1.3	75	0.8	358	7	1	1.3	13
	45 C	45 C	I Bata	2.1	75	0.8	566	12	1	2.1	19
	46 A	46A%	I Bata	7.3	110	0.8	3118	22	1	7.3	66
	47 C	47 C	I Bata	1.3	110	0.7	498	5	1	1.3	10
	48 A	48 A	I Bata	5.0	110	0.8	2045	16	1	5.0	45
* Total drum				47.7	96	0.8	17109	185		47.7	430
* FN004	94 B	94 B	I Bata	25.0	115	0.8	10550	81	1	25.0	227
	94 D	94 D	I Bata	1.1	115	0.7	434	4	1	1.1	9
	95 A	95 A	I Bata	21.9	115	0.8	9636	67	1	21.9	198
	95 C	95 C	I Bata	11.0	115	0.8	5049	41	1	11.0	99
	95 D	95 D	I Bata	5.1	115	0.8	1958	16	1	5.1	47
	96 A	96 A	I Bata	2.4	115	0.8	1073	8	1	2.4	22
	96 B	96 B	I Bata	11.9	115	0.8	5105	44	1	11.9	107
	96 C	96 C	I Bata	1.4	115	0.8	608	4	1	1.4	13
	96 D	96 D	I Bata	0.8	115	0.7	282	2	1	0.8	7
	97 A	97 A	I Bata	4.2	120	0.8	1466	11	1	4.2	38
	97 B	97 B	I Bata	26.0	120	0.8	11492	78	1	26.0	234
	97 C	97 C	I Bata	1.9	115	0.8	759	5	1	1.9	18
* Total drum				112.7	116	0.8	48412	361		112.7	1019
TOTAL TĂIERI IGIENĂ				1671.5	96	0.8	585613	7034		1671.5	14872
* Posibilitate anuală tăieri igienă										1671.5	1487

14.2.Recapitulăția posibilității decenale pe specii

* RĂRITURI	CURĂȚIRI		TĂIERI IGIENĂ		TOTAL			
* ANN	34 mc	ANN	mc	ANN	mc	ANN	34 mc	
* CA	5810 mc	CA	73 mc	CA	2166 mc	CA	8049 mc	
* CE	1398 mc	CE	32 mc	CE	5760 mc	CE	7190 mc	
* CI	6 mc	CI	mc	CI	mc	CI	6 mc	
* DT	189 mc	DT	13 mc	DT	415 mc	DT	617 mc	
* FA	7 mc	FA	mc	FA	375 mc	FA	382 mc	
* FR	195 mc	FR	2 mc	FR	58 mc	FR	255 mc	
* FRA	mc	FRA	mc	FRA	16 mc	FRA	16 mc	
* GI	524 mc	GI	1 mc	GI	2405 mc	GI	2930 mc	
* GO	mc	GO	2 mc	GO	319 mc	GO	321 mc	
* JU	6 mc	JU	mc	JU	mc	JU	6 mc	
* LA	1 mc	LA	mc	LA	mc	LA	1 mc	
* MO	399 mc	MO	mc	MO	mc	MO	399 mc	
* PA	3 mc	PA	mc	PA	mc	PA	3 mc	
* PI	148 mc	PI	mc	PI	mc	PI	148 mc	
* PIN	452 mc	PIN	mc	PIN	mc	PIN	452 mc	
* PLT	mc	PLT	11 mc	PLT	mc	PLT	11 mc	
* SA	mc	SA	mc	SA	1 mc	SA	1 mc	
* SC	491 mc	SC	mc	SC	12 mc	SC	503 mc	
* ST	865 mc	ST	110 mc	ST	3226 mc	ST	4201 mc	
* STR	957 mc	STR	139 mc	STR	mc	STR	1096 mc	
* TE	12 mc	TE	mc	TE	119 mc	TE	131 mc	
* ULC	7 mc	ULC	mc	ULC	mc	ULC	7 mc	
* TOTAL	544.8 ha	11504 mc	53.5 ha	383 mc	1671.5 ha	14872 mc	2269.8 ha	26759 mc
* ANUAL	54.5 ha	1150 mc	5.4 ha	38 mc	1671.5 ha	1487 mc	1731.4 ha	2675 mc

Suprafață decenală DEGAJĂRI: 152.7 ha
Suprafață anuală DEGAJĂRI: 15.3 ha

15.Recapitulatia posibilității de produse principale, de produse secundare, din tăieri de conservare și din tăieri de igienă

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01

Natura lucrării	Suprafața de parcurs		Posibilitatea (mc)						
	totală (ha)	anuală (ha)	totală	anuală	pe grupe de specii				
					Răș.	Fag	Stejar	Div.t.	Div.m.
Produse principale	606.9	60.7	105831	10583	-	19	9923	611	30
Produse secundare									
curățiri	53.5	5.4	383	38	-	-	14	23	1
rărituri	544.8	54.5	11504	1150	100	1	279	766	4
total	598.3	59.9	11887	1188	100	1	293	789	5
Tăieri de igienă	1671.5	1671.5	14872	1487	-	38	1171	266	12
Tăieri de conservare	22.3	2.2	388	39	-	-	17	22	-
Total U.P.	2899.0	1794.3	132978	13297	100	58	11404	1688	47

16.1.Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Proprietari: M.E.D.de Styrcea & M.Ferariu, jud.:Arad, O.S.:Mocsoni-Stârcea, U.P.:01, Pag.: 1

Unitatea amenajistică	Tip de stat. și tip de pădure	Compoziția țel și Compoziția de regenerare	Ind. de acop.	Supraf. efect. de parcurs ha	Suprafață efectivă de împădurit Specii										
					ST ha	GO ha	CE ha	GI ha	TE ha	SIR ha	FR ha	CI ha	SC ha	ha	ha
A.LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE															
A.1.Lucrări pentru ajutorarea regenerării naturale															
A.1.4.mobilizarea solului:															
					44 A (44A%/I Bata), 109 A (109 A/I Bata), 114 A (114 A/I Bata), 114 C (114 C/I Bata), 115 A (115 A/I Bata), 135 B (135 B/I Bata), 139 B (139B%/I Bata), 139 C (139B%/I Bata)										
Lucrarea se va executa în medie pe cca.15% din suprafața u.a.(46.0 ha), adică pe 6.7 ha, anual pe cca.0.7 ha															
A.1.5.extragerea subarboretului:															
					41 B (41 B/I Bata), 42 A (42 A/I Bata), 42 B (42 B/I Bata), 43 A (43 A/I Bata), 43 B (43 B/I Bata), 44 A (44A%/I Bata), 44 B (44B+/I Bata), 45 A (45 A/I Bata), 45 B (45 B/I Bata), 46 B (46B+/I Bata), 47 B (47 B/I Bata), 48 B (48 B/I Bata), 49 A (49 A/I Bata), 49 B (49 B/I Bata), 50 A (50 A/I Bata), 50 B (50 B/I Bata), 51 A (51 A/I Bata), 51 B (51 B/I Bata), 52 A (52 A/I Bata), 52 B (52 B/I Bata), 53 A (53 A/I Bata), 53 B (53 B/I Bata), 54 A (54 A/I Bata), 54 B (54 B/I Bata), 55 A (55 A/I Bata), 55 B (55 B/I Bata), 56 A (56 A/I Bata), 56 B (56 B/I Bata), 57 A (57 A/I Bata), 57 B (57 B/I Bata), 58 A (58 A/I Bata), 58 B (58 B/I Bata), 59 A (59 A/I Bata), 59 B (59 B/I Bata), 69 A (69 A/I Bata), 89 A (89 A/I Bata), 99 B (99 B/I Bata), 99 D (99 D/I Bata), 100 A (100 A/I Bata), 100 C (100 C/I Bata), 101 B (101 B/I Bata), 102 B (102 B/I Bata), 103 B (103 B/I Bata), 104 B (104 B/I Bata), 105 B (105 B/I Bata), 106 B (106 B/I Bata), 107 A (107 A/I Bata), 107 B (107 B/I Bata), 108 B (108 B/I Bata), 109 A (109 A/I Bata), 109 B (109 B/I Bata), 109 C (109 C/I Bata), 113 A (113 A/I Bata), 113 B (113 B/I Bata), 114 A (114 A/I Bata), 114 B (114 B/I Bata), 114 C (114 C/I Bata), 115 A (115 A/I Bata), 115 B (115 B/I Bata), 141 A (141 A/I Bata), 142 (142 /I Bata)										
Lucrarea se va executa în medie pe cca.28% din suprafața u.a.(566.3 ha), adică pe 159.0 ha, anual pe cca.15.9 ha															
A.1.6.extragerea semințișului și tiner.neutilizabil preexistent:															
					41 B (41 B/I Bata), 42 A (42 A/I Bata), 42 B (42 B/I Bata), 43 A (43 A/I Bata), 43 B (43 B/I Bata), 44 B (44B+/I Bata), 45 A (45 A/I Bata), 45 B (45 B/I Bata), 46 B (46B+/I Bata), 47 A (47 A/I Bata), 47 B (47 B/I Bata), 48 B (48 B/I Bata), 49 A (49 A/I Bata), 49 B (49 B/I Bata), 50 A (50 A/I Bata), 50 B (50 B/I Bata), 51 A (51 A/I Bata), 51 B (51 B/I Bata), 52 A (52 A/I Bata), 52 B (52 B/I Bata), 53 A (53 A/I Bata), 53 B (53 B/I Bata), 54 A (54 A/I Bata), 54 B (54 B/I Bata), 55 A (55 A/I Bata), 55 B (55 B/I Bata), 56 A (56 A/I Bata), 56 B (56 B/I Bata), 57 A (57 A/I Bata), 57 B (57 B/I Bata), 58 A (58 A/I Bata), 58 B (58 B/I Bata), 59 A (59 A/I Bata), 59 B (59 B/I Bata), 69 A (69 A/I Bata), 87 B (87 B/I Bata), 89 A (89 A/I Bata), 99 B (99 B/I Bata), 99 D (99 D/I Bata), 100 A (100 A/I Bata), 100 C (100 C/I Bata), 101 B (101 B/I Bata), 102 B (102 B/I Bata), 103 B (103 B/I Bata), 104 B (104 B/I Bata), 105 B (105 B/I Bata), 106 B (106 B/I Bata), 107 A (107 A/I Bata), 107 B (107 B/I Bata), 108 B (108 B/I Bata), 109 B (109 B/I Bata), 109 C (109 C/I Bata), 112 B (112 B/I Bata), 113 A (113 A/I Bata), 113 B (113 B/I Bata), 114 A (114 A/I Bata), 114 B (114 B/I Bata), 114 C (114 C/I Bata), 115 A (115 A/I Bata), 115 B (115 B/I Bata), 141 A (141 A/I Bata), 142 (142 /I Bata)										
Lucrarea se va executa în medie pe cca.43% din suprafața u.a.(577.7 ha), adică pe 247.8 ha, anual pe cca.24.8 ha															

* Unitatea amenajistică	* Tip de stat. și tip de pădure	* Compoziția tel. și Compoziția de regenerare		* Ind. de acop.	* Supraf. efect. de parcurs ha	* Suprafață efectivă de împădurit Specii										
		* Comp.semînt. utilizabil				* ST ha	* GO ha	* CE ha	* GI ha	* TE ha	* SIR ha	* FR ha	* CI ha	* SC ha	* ha	* ha

A.2.Lucrări pentru îngrijirea regenerării naturale

A.2.1.receperea semîntişurilor și tinereturilor vătămate: 45 B (45 B/I Bata), 49 A (49 A/I Bata), 50 A (50 A/I Bata), 50 B (50 B/I Bata), 58 B (58 B/I Bata), 69 A (69 A/I Bata), 99 D (99 D/I Bata), 100 A (100 A/I Bata), 101 B (101 B/I Bata), 102 B (102 B/I Bata), 105 B (105 B/I Bata), 106 B (106 B/I Bata), 107 B (107 B/I Bata), 108 B (108 B/I Bata), 109 B (109 B/I Bata), 109 C (109 C/I Bata), 112 B (112 B/I Bata), 113 A (113 A/I Bata), 113 B (113 B/I Bata), 114 A (114 A/I Bata), 114 B (114 B/I Bata), 115 A (115 A/I Bata), 115 B (115 B/I Bata)

Lucrarea se va executa în medie pe oca.10% din suprafața u.a.(325.8 ha), adică pe 32.9 ha, anual pe oca.3.3 ha

A.2.2.descopleșirea semîntişurilor:

41 B (41 B/I Bata), 42 A (42 A/I Bata), 42 B (42 B/I Bata), 43 A (43 A/I Bata), 43 B (43 B/I Bata), 44 A (44A/I Bata), 44 B (44B+/I Bata), 45 A (45 A/I Bata), 45 B (45 B/I Bata), 46 B (46B+/I Bata), 47 A (47 A/I Bata), 47 B (47 B/I Bata), 48 B (48 B/I Bata), 49 A (49 A/I Bata), 49 B (49 B/I Bata), 50 A (50 A/I Bata), 50 B (50 B/I Bata), 51 A (51 A/I Bata), 51 B (51 B/I Bata), 52 A (52 A/I Bata), 52 B (52 B/I Bata), 53 A (53 A/I Bata), 53 B (53 B/I Bata), 54 A (54 A/I Bata), 54 B (54 B/I Bata), 55 A (55 A/I Bata), 55 B (55 B/I Bata), 56 A (56 A/I Bata), 56 B (56 B/I Bata), 57 A (57 A/I Bata), 57 B (57 B/I Bata), 58 A (58 A/I Bata), 58 B (58 B/I Bata), 59 A (59 A/I Bata), 59 B (59 B/I Bata), 69 A (69 A/I Bata), 87 B (87 B/I Bata), 89 A (89 A/I Bata), 89 B (89 B/I Bata), 99 D (99 D/I Bata), 100 A (100 A/I Bata), 100 C (100 C/I Bata), 101 B (101 B/I Bata), 102 B (102 B/I Bata), 103 B (103 B/I Bata), 104 B (104 B/I Bata), 105 B (105 B/I Bata), 106 B (106 B/I Bata), 107 A (107 A/I Bata), 107 B (107 B/I Bata), 108 B (108 B/I Bata), 109 B (109 B/I Bata), 109 C (109 C/I Bata), 112 B (112 B/I Bata), 113 A (113 A/I Bata), 113 B (113 B/I Bata), 114 A (114 A/I Bata), 114 B (114 B/I Bata), 114 C (114 C/I Bata), 115 A (115 A/I Bata), 115 B (115 B/I Bata), 141 A (141 A/I Bata), 142 (142 /I Bata)

Lucrarea se va executa în medie pe oca.69% din suprafața u.a.(587.4 ha), adică pe 403.8 ha, anual pe oca.40.4 ha

A.2.3.înlăturarea lăstarilor care copleșesc semîntiş și drajonii: 93 C (93 C/I Bata), 93 E (93 E/I Bata), 135 C (135 C/I Bata)

Lucrarea se va executa în medie pe oca.52% din suprafața u.a.(9.7 ha), adică pe 5.0 ha, anual pe oca.0.5 ha

B.LUCRĂRI DE REGENERARE

B.1.Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier

B.1.4.împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase,neregenerate:

* 117 N	1.1	6143	3ST 3GI 2CE 1FR 1CI		1.1	0.4	-	0.2	0.3	-	-	0.1	0.1	-	-	-
* 117% *I Bata		7422														
* 125 E	3.0	6143	5CE 3GI 1FR 1SIR		3.0	-	-	1.5	0.9	-	0.3	0.3	-	-	-	-
* 125A% *I Bata		7311														
* 135 D	2.0	6143	4CE 3GI 1TE 1CI 1SIR		2.0	-	-	0.8	0.6	0.2	0.2	-	0.2	-	-	-
* 135 D *I Bata		7311														
*Tot BI4	6.1				6.1	0.4	-	2.5	1.8	0.2	0.5	0.4	0.3	-	-	-
*TOT BI	6.1				6.1	0.4	-	2.5	1.8	0.2	0.5	0.4	0.3	-	-	-

B.2.Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare

B.2.3.împăduriri după tăieri progresive:

* 44 A	9.7	6153	7ST 1CE 1FR 1CI	0.4	8.0	6.0	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-
* 44A% *I Bata		6212	2ST 8CE	0.3												
* 49 A	10.0	7430	7ST 1CE 1FR 1TE	0.4	4.5	2.5	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-
* 49 A *I Bata		6211	7ST 3CE	0.5												
* 50 A	5.5	7333	8ST 2FR	0.6	2.8	1.7	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-
* 50 A *I Bata		6144	10ST	0.4												
* 87 B	0.2	7530	7ST 1CE 2FR	0.7	0.2	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-
* 87 B *I Bata		6123	10CE	0.3												
* 89 A	0.9	7540	7ST 3FR	0.4	0.9	0.6	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-
* 89 A *I Bata		6121														
* 113 A	1.6	7333	7ST 1CE 1TE 1CI	0.4	0.6	0.4	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-
* 113 A *I Bata		6144	5ST 3CE 2TE	0.6												

* Unitatea amenajistică	* Tip de stat. și tip de pădure	* Compoziția tel. Compoziția de regenerare			* Ind. de coop.	* Supraf. efect. de parcurs ha	* Suprafață efectivă de împădurit Specii									
		* Comp.semînt.utilizabil					ST ha	GO ha	CE ha	GI ha	TE ha	SIR ha	FR ha	CI ha	SC ha	ha
* B.2.3.Împăduriri după tăieri progresive:																
* 114 A	3.8	6152	4GO 2FA 2ST 1CI 1TE	0.5	1.5	-	0.7	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	-
* I Bata		5314	6ST 3GO 2IE	0.5												
* 114 C	4.1	7430	6ST 1CE 1FA 1TE 1CI	0.5	2.5	2.1	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-
* I Bata		6211	5CE 1ST 2IE 2FA	0.4												
* 115 A	3.8	7420	6ST 1CE 1GO 1TE 1CI	0.5	1.9	1.1	0.4	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-
* I Bata		6213	5ST 3CE 2IE	0.6												
* 115 B	6.1	6143	5CE 3GI 1CI 1TE	0.6	1.2	-	-	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	-
* I Bata		7311	9CE 1GI	0.8												
* 141 A	4.0	7530	8ST 2FR	0.5	3.2	2.4	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-
* I Bata		6123	9ST 1FR	0.2												
* 142	1.4	7540	7ST 3FR	0.6	1.4	1.0	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-
* I Bata		6121														
*Tot B23	51.1				28.7	17.9	1.1	-	-	2.0	-	4.7	3.0	-	-	-
*TOT B2	51.1				28.7	17.9	1.1	-	-	2.0	-	4.7	3.0	-	-	-
* B.3.Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare																
* B.3.1.Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituiri):																
* 117 O	1.5	6143	3ST 3GI 2CE 1FR 1CI	0.9	1.5	0.5	-	0.3	0.4	-	-	0.2	0.1	-	-	-
* I Bata		7422														
*Tot B31	1.5				1.5	0.5	-	0.3	0.4	-	-	0.2	0.1	-	-	-
* B.3.3.Împăduriri după înlocuirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere stațional:																
* 84	2.1	7530	7ST 3FR	0.6	2.1	1.5	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-
* I Bata		6123														
* 85 A	1.4	7530	7ST 3FR	0.6	1.4	1.0	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-
* I Bata		6123														
* 85 B	0.5	7530	7ST 3FR	0.6	0.5	0.3	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-
* I Bata		6123														
* 89 C	0.1	7530	7ST 3FR	0.7	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* I Bata		6123														
* 128 A	1.9	6264	7ST 3FR	0.7	1.9	1.3	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-
* I Bata		6321														
*Tot B33	6.0				6.0	4.2	-	-	-	-	0.6	1.2	-	-	-	-
*TOT B3	7.5				7.5	4.7	-	0.3	0.4	-	0.6	1.4	0.1	-	-	-
*TOT B	64.7				42.3	23.0	1.1	2.8	2.2	2.2	1.1	6.5	3.4	-	-	-
* C.COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV																
* C.1.Completări în arboretele tinere existente																
* 89 B	1.6	7540	6ST 2CE 2FR	0.7	0.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-
* I Bata		6121														
* 91	1.9	7333	6ST 2CE 2FR	0.7	0.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-
* I Bata		6144														
* 93 B	8.4	6142	10SC	0.7	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
* I Bata		7312														

* Unitatea amenajistică	* Tip de stat. și tip de pădure	* Compoziția tel. și Compoziția de regenerare		* Ind. de acop.	* Supraf. efect. de parcurs ha	* Suprafață efectivă de împădurit Specii											
		* Comp.semînt. utilizabil				ST ha	GO ha	CE ha	GI ha	TE ha	SIR ha	FR ha	CI ha	SC ha	ha	ha	
* C.1.Completări în arboretele tinere existente																	
* 118 T	0.7	6143	7ST 1GO 1STRICI	0.7	0.2	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
* 118 T		7431															
* I Bata																	
* 134 A	0.2	6142	9SC 1CE	0.7	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
* 134 A		7312															
* I Bata																	
* 139 A	1.0	6131	10SC	0.5	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-
* 139A%		7313															
* I Bata																	
* Tot C1	13.8				1.9	-	0.1	-	-	-	-	-	0.4	0.1	1.3	-	-
* C.2.Completări în arboretele nou create																	
* C.2.completări în arboretele nou create - 20% (B):																	
* 44 A (44A%/I Bata), 49 A (49 A/I Bata),																	
* 50 A (50 A/I Bata), 84 (84 /I Bata),																	
* 85 A (85 A/I Bata), 85 B (85 B/I Bata), 87 B (87 B/I Bata), 89 A (89 A/I Bata), 89 C (89 C/I Bata),																	
* 113 A (113 A/I Bata), 114 A (114 A/I Bata), 114 C (114 C/I Bata), 115 A (115 A/I Bata), 115 B (115 B/I Bata),																	
* 117 N (117N%/I Bata), 117 O (117O%/I Bata), 125 E (125A%/I Bata), 128 A (128 A/I Bata), 135 D (135 D/I Bata),																	
* 141 A (141 A/I Bata), 142 (142 /I Bata)																	
* Tot 20%	64.7				8.4	4.6	0.2	0.6	0.4	0.4	0.2	1.3	0.7	-	-	-	-
* TOT C2	64.7				8.4	4.6	0.2	0.6	0.4	0.4	0.2	1.3	0.7	-	-	-	-
* TOT C	78.5				10.3	4.6	0.3	0.6	0.4	0.4	0.2	1.7	0.8	1.3	-	-	-
* D.ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE																	
* D.1.Îngrijirea culturilor tinere existente:																	
* 7 E (7 E/I Bata), 7 F (7 F/I Bata),																	
* 18 A (18 A/I Bata), 21 A (21 A/I Bata),																	
* 89 B (89 B/I Bata), 91 (91 /I Bata), 93 B (93 B/I Bata), 117 A (117 A/I Bata), 117 E (117 E/I Bata),																	
* 117 G (117 G/I Bata), 117 I (117 I/I Bata), 117 K (117 K/I Bata), 118 T (118 T/I Bata), 122 B (122 B/I Bata),																	
* 134 A (134 A/I Bata), 135 A (135 A/I Bata), 139 A (139A%/I Bata)																	
* Lucrarea se va executa în medie de cca. 2.8 ori pe suprafața u.a.(54.5 ha), adică pe 150.0 ha, anual pe cca.15.0 ha																	
* D.2.Îngrijirea culturilor tinere nou create:																	
* 44 A (44A%/I Bata), 49 A (49 A/I Bata),																	
* 50 A (50 A/I Bata), 84 (84 /I Bata),																	
* 85 A (85 A/I Bata), 85 B (85 B/I Bata), 87 B (87 B/I Bata), 89 A (89 A/I Bata), 89 C (89 C/I Bata),																	
* 93 C (93 C/I Bata), 93 E (93 E/I Bata), 113 A (113 A/I Bata), 114 A (114 A/I Bata), 114 C (114 C/I Bata),																	
* 115 A (115 A/I Bata), 115 B (115 B/I Bata), 117 N (117N%/I Bata), 117 O (117O%/I Bata), 125 E (125A%/I Bata),																	
* 128 A (128 A/I Bata), 135 C (135 C/I Bata), 135 D (135 D/I Bata), 141 A (141 A/I Bata), 142 (142 /I Bata)																	
* Lucrarea se va executa în medie de cca. 5.0 ori pe suprafața u.a.(74.4 ha), adică pe 368.7 ha, anual pe cca.36.9 ha																	
* TOT IMP	64.7				42.3	23.0	1.1	2.8	2.2	2.2	1.1	6.5	3.4	-	-	-	-
* TOT COM					10.3	4.6	0.3	0.6	0.4	0.4	0.2	1.7	0.8	1.3	-	-	-
* TOT UP					52.6	27.6	1.4	3.4	2.6	2.6	1.3	8.2	4.2	1.3	-	-	-

16.2.Recapitulatia planului lucrărilor de regenerare și împădurire

* Lucrări de regenerare și împădurire				* Supraf. efect. de parcurs ha	* Suprafață efectivă de împădurit Specii										
* cod	* supraf. u.a. ha	* denumire			ST ha	GO ha	CE ha	GI ha	TE ha	SIR ha	FR ha	CI ha	SC ha	ha	ha
* A	2112.9	ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE	855.2												
* A1	1190.0	Ajutorarea regenerării naturale	413.5												
* A14	46.0	mobilizarea solului	6.7												
* A15	566.3	extragerea subarboretului	159.0												
* A16	577.7	extragerea semînt.și tin.neutilizabil	247.8												
* A2	922.9	Îngrijirea regenerării naturale	441.7												
* A21	325.8	receperea semînt.și tinert.vătămate	32.9												
* A22	587.4	descopșirea semîntișurilor	403.8												
* A23	9.7	înlăt.lăstarilor care copleş.drajonii	5.0												

* Lucrări de regenerare și împădurire		Supraf. efect. de parcurs ha	Suprafață efectivă de împădurit Specii											
* cod	supraf. u.a. ha	denumire	ST ha	GO ha	CE ha	GI ha	TE ha	SIR ha	FR ha	CI ha	SC ha	ha	ha	
* B	64.7	LUCRĂRI DE REGENERARE	42.3	23.0	1.1	2.8	2.2	2.2	1.1	6.5	3.4	-	-	
* B1	6.1	Împăduriri în terenuri goale	6.1	0.4	-	2.5	1.8	0.2	0.5	0.4	0.3	-	-	
* B14	6.1	Împăd.în ter.neregenerate după tăieri	6.1	0.4	-	2.5	1.8	0.2	0.5	0.4	0.3	-	-	
* B2	51.1	Împăduriri după tăieri de regenerare	28.7	17.9	1.1	-	-	2.0	-	4.7	3.0	-	-	
* B23	51.1	Împăduriri după tăieri progresive	28.7	17.9	1.1	-	-	2.0	-	4.7	3.0	-	-	
* B3	7.5	Împăd.după t.de înlocuire a arb.necor.	7.5	4.7	-	0.3	0.4	-	0.6	1.4	0.1	-	-	
* B31	1.5	Împăduriri după substituiri	1.5	0.5	-	0.3	0.4	-	-	0.2	0.1	-	-	
* B33	6.0	Împăd.după înloc.arbor.necor.stațional	6.0	4.2	-	-	-	-	0.6	1.2	-	-	-	
* C	78.5	COMPLETĂRI	10.3	4.6	0.3	0.6	0.4	0.4	0.2	1.7	0.8	1.3	-	
* C1	13.8	Completări în arborete existente	1.9	-	0.1	-	-	-	-	0.4	0.1	1.3	-	
* C2	64.7	Completări în arborete nou create	8.4	4.6	0.2	0.6	0.4	0.4	0.2	1.3	0.7	-	-	
* D	128.9	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	518.7											
* D1	54.5	Îngrijirea culturilor tinere existente	150.0											
* D2	74.4	Îngrijir.culturilor tinere nou create	368.7											
* TOTAL ÎMPĂDURIRI INTEGRALE			42.3	23.0	1.1	2.8	2.2	2.2	1.1	6.5	3.4	-	-	
* TOTAL COMPLETĂRI			10.3	4.6	0.3	0.6	0.4	0.4	0.2	1.7	0.8	1.3	-	
* TOTAL DE ÎMPĂDURIT			52.6	27.6	1.4	3.4	2.6	2.6	1.3	8.2	4.2	1.3	-	
* Număr de puiți/ha				6700	6700	6700	6700	5000	5000	5000	5000	4000		
* Număr necesar de puiți (mii buc)			321.2	184.9	9.4	22.8	17.4	13.0	6.5	41.0	21.0	5.2		

Îngrijirea culturilor, incluzând atât regenerările artificiale sau mixte existente cât și cele care vor rezulta pe parcursul deceniului de aplicare, se va face anual pe o suprafață de cca. 50 ha (orientativ).